

ശ്രീരാമവർഗ്ഗനാഥലി നമ്പ് 87.

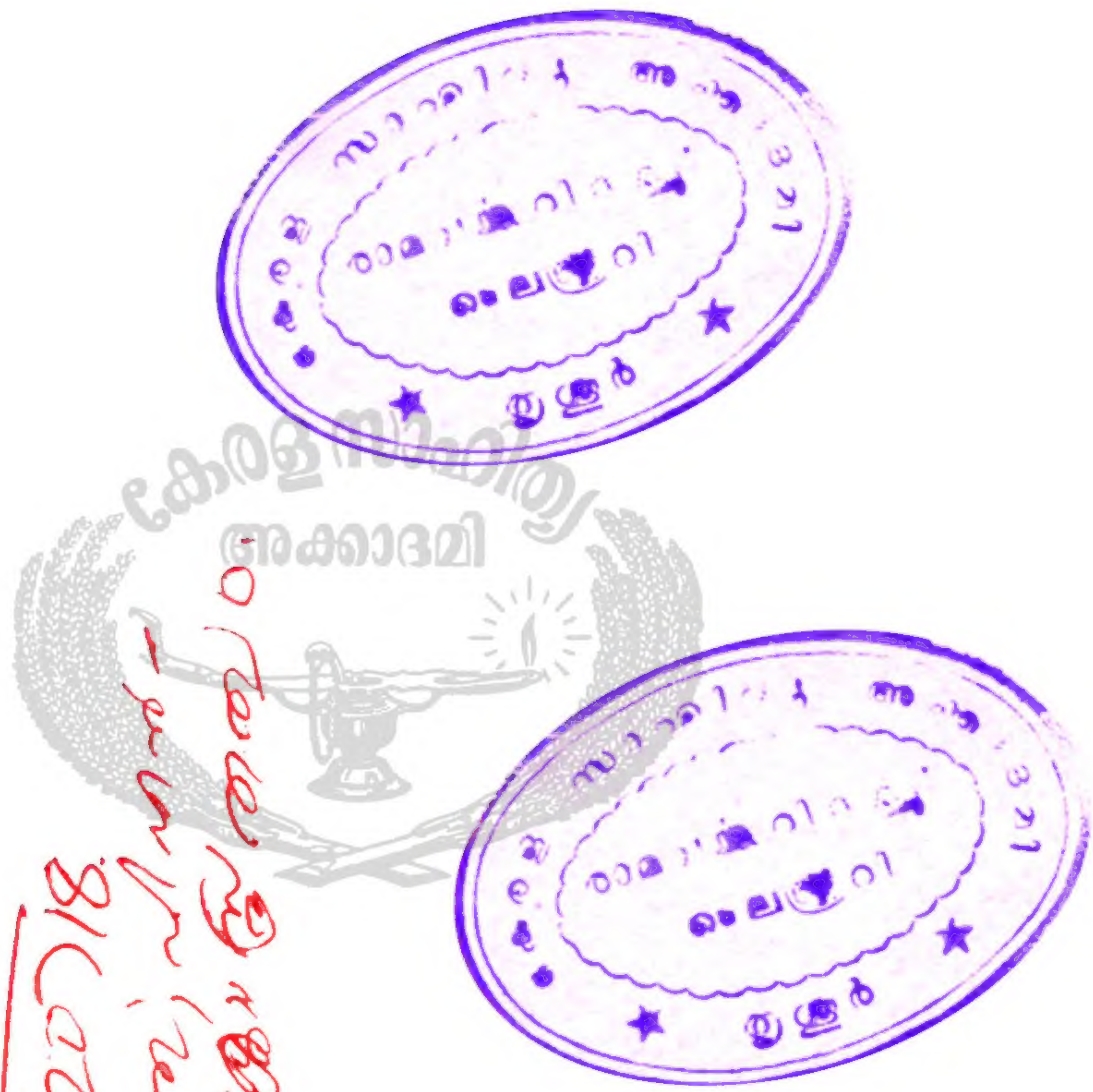
ധനശാസ്ത്രതത്വം.



കൊച്ചി

മലയാളഭാഷാപരിഷ്കരണക്കമ്മിറ്റിയിൽനിന്നും
പ്രസിദ്ധപ്പെടുത്തുന്നത്.

KVR
35720718.
Ramesh, Pinar
Wanashree Ramesh





ശ്രീരാമവർഗ്ഗനമാവലി നമ്പർ 37.

ധനശാസ്ത്രതത്വം.

ഗ്രന്ഥകർത്താവ്:

പി. എൻ. മൂസ്സത്, ബി. എ., എൽ. ടി.

കൊച്ചി

മലയാള ഭാഷാപരിഷ്കരണക്കമ്മറ്റിയിൽനിന്നു
പ്രസിദ്ധപ്പെടുത്തുന്നത്.

കോപ്പി ൩൦൦

തൃശ്ശിവപേരൂർ

മംഗളോദയം പ്രസ്സിൽ അച്ചടിച്ചത്.

എഫ്എഫ്

പകർപ്പവകാശം ഗ്രന്ഥകർത്താവിനു മാത്രം.

വില 2ക. 8ണ.)

(രണ്ടര ഉറപ്പിക.

അ വ താ രി ക.

ശ്രീരാമവർഗ്ഗനാഥവലിയുടെ മുപ്പത്തേഴാം നമ്പരായി 'ധനശാസ്ത്രതത്വം' എന്ന ഈ പുസ്തകം ഭാഷാവരിഷ്ഠരണകമ്മിറ്റി പ്രസിദ്ധീകരിക്കുവാൻ സാധിച്ചതിൽ അനല്പമായ ചാരിതാത്പര്യമുണ്ട്. കമ്മിറ്റിയുടെ പ്രധാനമായ പ്രവൃത്തി അപ്രകാശിതങ്ങളായ ഭാഷാഗ്രന്ഥങ്ങളുടെ പ്രകാശനവും ശുദ്ധമായ പാഠവും ടിപ്പണിയും വേണ്ട പ്രകാശിതഗ്രന്ഥങ്ങളുടെ താളശമായ പുനഃപ്രസാധനവും മറ്റുമാണെങ്കിലും നവീനശാസ്ത്രങ്ങളെ അധികരിച്ചുള്ള പുസ്തകങ്ങളുടെ പ്രസിദ്ധീകരണത്തിലും അതിന്റെ ശുദ്ധ പതിയുണ്ടെന്നുള്ളതിനു 'സഹകരണ പ്രസ്ഥാനം' ഒരു ഉദാഹരണമാകുന്നു.

ധനശാസ്ത്രതത്വത്തിന്റെ പ്രണേതാവ് കാജസപിയും ഉത്തിഷ്ഠമാനനും 'മനജ്ഞാസ്രം' എന്ന പുസ്തകം രചിച്ച കേരളീയരെ ഇതിനു മുൻപുതന്നെ കൃതജ്ഞരാക്കിയിട്ടുള്ള സാഹിത്യകുശലനമായ ശ്രീമാൻ പി. എൻ. മുസ്സത് ബി. എ., എൽ. ടി. യാൺ. ഭാഷയിൽ പാശ്ചാത്യവിജ്ഞാനശാസ്ത്രങ്ങളെ പരാമർശിച്ചുള്ള പുസ്തകങ്ങൾ ഉണ്ടാകേണ്ടത് അത്യന്താപേക്ഷിതമാണെന്ന് അഭിപ്രായപ്പെടുന്നവർ പലരുമുണ്ടെങ്കിലും സതതോത്ഥമായും പണ്ഡിതമുഖ്യാനമായ മഹാമഹിമശ്രീ എം. രാജരാജവർമ്മന്ദ്രാൻ എം. എ., ബി. എൽ. ഒഴികെ ആ വിഷയത്തിൽ കാർഷ്ഠ്യമായി വല്ലതും പ്രവർത്തിച്ചിട്ടുള്ള ഭാഷാബ

സൂക്ഷ്മം അധികമില്ല. എന്നാൽ ശ്രീമാൻ മൂസ്സതാകട്ടെ ക്ലേശഭ്രയിഷ്ടമായ ആ വ്യവസായം നിരന്തരമായും നിസ്സന്ദ്രമായും തുടർന്നുകൊണ്ടിരിക്കുന്നു. ഇനിയും ഇദ്ദേഹത്തിൽ നിന്നു പല ശാസ്ത്രഗ്രന്ഥസന്താനങ്ങളേയും നമുക്കു ന്യായമായി പ്രതീക്ഷിക്കാവുന്നതുമാണ്. ഇതല്ലേ പ്രശംസനീയമായ ഭാഷാപോഷണം? കാമ്യതമായ കൈരളീകൈകളും?

നമുക്ക് എല്ലാവർക്കും നിത്യോപയോഗത്തിനുള്ള ഒരു ശാസ്ത്രമാണ് ധനശാസ്ത്രം. ബീജഗണിതമോ, ക്ഷേത്രവ്യവഹാരമോ പോലെ അതിനെ നമുക്ക് അകറ്റി നിർത്തി ലോകയാത്രയിൽ വിജയം സമ്പാദിക്കുവാൻ മാർഗ്ഗമില്ല. പ്രത്യേകിച്ചും പൗരബോധം ആർക്കും ഒഴിച്ചുകൂടാവുന്നതല്ലാത്ത ഇക്കാലത്ത് ആ ശാസ്ത്രത്തിനുള്ള പ്രാധാന്യത്തെപ്പറ്റി വിസംവാദത്തിനു മാർഗ്ഗമേ ഇല്ലല്ലോ. അതുകൊണ്ട് ആ ശാസ്ത്രത്തിന്റെ പരിധിയിൽപ്പെട്ട സകല വിഷയങ്ങളേയും സമഗ്രമായി പ്രതിപാദിക്കുന്ന ഒരു പുസ്തകം നമുക്കു സാമാന്യരീത്യാ ആവശ്യകമെന്നു പറഞ്ഞാൽ പോരാ, അത്യന്താവശ്യകം എന്നു തന്നെ പറയേണ്ടതാണ്. തിരുവിതാംകൂർ ബുക്ക് കമ്മിറ്റിയിൽനിന്നു പഴയ കാലത്തു ധനതത്വനിരൂപണം എന്നൊരു ചെറിയ പുസ്തകം കേരളവർമ്മ വലിയ കോയിത്തമ്പുരാൻ തിരുമാസ്സുകൊണ്ടും, വിദ്യാവിനോദിനിയുടെ ആരംഭത്തിൽ ധനശാസ്ത്രസംബന്ധമായി ഏതാനും ചില ഉപന്യാസങ്ങൾ ശ്രീമാൻ സി. അച്യുതമേനോൻ ബി. എ. യും പ്രസിദ്ധീകരിക്കുകയുണ്ടായി; പിന്നീട് ഏത

ദപിഷയകമായി ആരെങ്കിലും വല്ല പ്രവൃത്തിയും ചെയ്തിട്ടുണ്ടെങ്കിൽ അത് എം. രാജരാജവർമ്മതമ്പുരാൻ അവർകളാണ്. ഈ വ്യവസായങ്ങൾകൊണ്ടൊന്നും കൈരളിക്കു സംതൃപ്തയാകുന്നതിനു വഴിയില്ലായിരുന്നു; ആ ദേവിയുടെ തൃപ്തി ഇപ്പോൾ ശ്രീമാൻ മൂസ്സതുതന്നെയാണ് ശമിപ്പിച്ചത്. റഹ്മത്ത് പുറങ്ങൾ ഉള്ള 'ധനശാസ്ത്രതത്വം' ഭാഷയ്ക്ക് അമൂല്യമായ ഒരു നിധിതന്നെയാണ്. ആർക്കും മനസ്സിലാക്കുന്ന ശൈലിയിൽ കൗചിത്ര്യപൂർവ്വമായി സാങ്കേതികപദങ്ങൾ തിരഞ്ഞെടുത്തു പ്രായോഗിച്ച് അദ്ദേഹം ഈ പുസ്തകം സമഞ്ജസമായി നിർമ്മിച്ചിരിക്കുന്നു. കൗടില്യന്റെ അർത്ഥശാസ്ത്രത്തിന് ഒരു ഭാഷാനവാദം പ്രസിദ്ധീകരിക്കുവാൻ സാധിച്ച ഭാഷാപരിഷ്കരണക്കമ്മിറ്റിക്കു ധനശാസ്ത്രതത്വത്തിന്റെ പ്രസിദ്ധീകരണവും സാദ്ധ്യമായതിൽ ഉള്ള ആനന്ദം അപരിമിതമാണ്. ഈ പുസ്തകത്തിന് അത് എല്ലാ വിധത്തിലും അർഹിക്കുന്ന പ്രചാരപ്രചാരം അചിരേണ സിദ്ധിക്കട്ടെ എന്നും ഇതിന്റെ പ്രണേതാവായ ശ്രീമാൻ മൂസ്സത്തിന് ഇനിയും ഇത്തരത്തിലുള്ള ശാസ്ത്രഗ്രന്ഥങ്ങൾ രചിച്ചു ലോകോപകാരം ചെയ്യുവാൻ ഭാഗ്യമുണ്ടാകട്ടെ എന്നും ഉള്ള ആശംസകളോടുകൂടി തൽക്കാലം വിരമിച്ചുകൊള്ളട്ടെ.

തിരുവനന്തപുരം, 25—7—1112.	}	ഉള്ളൂർ എസ്. പരമേശ്വരയ്യർ, പ്രസിഡൻറ്, ഭാഷാപരിഷ്കരണക്കമ്മിറ്റി.
------------------------------	---	---



പ്രസ്താവന.

കഴിഞ്ഞ ഒരുദശതാബ്ദത്തിനുള്ളിൽ സാഹിത്യമേഖലയായ സാഹിത്യസാമ്രാജ്യമെന്നൊരു അക്ഷീണപരിശ്രമത്താൽ അഭിനവങ്ങളായ പല പ്രസ്ഥാനങ്ങളിലും സൂത്ര്യമുള്ള നാനാവിധഗ്രന്ഥങ്ങൾ മലയാളഭാഷയിൽ ആവിർഭവിച്ചിട്ടുണ്ട്. ലോകസൃഷ്ടിമുതൽ നാളിതുവരെ മനുഷ്യബുദ്ധിക്ക് ഗോചരീഭവിച്ചിട്ടുള്ള സമസ്തവിഷയങ്ങളുടേയും “അധീതിബോധാചരണപ്രചാരണ”ങ്ങളെ പൂർണ്ണമായി സങ്കല്പപ്പെടുത്തത്തക്കവിധം സമ്പൂർണ്ണമായ പരഭാഷാവിരചനയും വർത്തിച്ചു വരികയും ചെയ്യുക എന്നുള്ളതാണ് ഒരു ഭാഷയ്ക്കു വരാവുന്ന ഉൽക്കർഷ്ഠപാഠം. ഈ തോതു വെച്ചു നോക്കുമ്പോൾ നമ്മുടെ കൊച്ചുകൈരളിക്ക് കയറിത്തീർക്കേണ്ടതായ കോണിപ്പടി കൾ ഒന്നരണ്ടാണല്ലോ കാണാം. എന്നാൽ ഈ സ്ഥാനത്തെ പരിഹരിക്കുന്നതിനായി ഉടൻതന്നെ ആരോഹണം ആരംഭിക്കാതെ പതനഭീതികൊണ്ടോ ഉൽക്രമണാശങ്കയാണെന്നുള്ള അന്ധാളിപ്പുകൊണ്ടോ ആംഗലഭാഷയുടെ ലാംഗുലത്തെ—അതെത്രതന്നെ ബലിഷ്ഠവും ദീർഘവുമായിരുന്നാലും—ആശ്രയിച്ചു കഴിഞ്ഞുകൂടുന്നതുകൊണ്ട് എത്രയായാലും ‘പുറ്റല്ല’ത്തിന് മാത്രമാണല്ലോ കൈരളിക്കവകാശമുണ്ടാവുന്നത്. എന്നല്ല പണ്ടു ബാലിയുടെ വാലിൽ കടുങ്ങിയ ലങ്കേശപരന്ത് അനുഭവിക്കേണ്ടിവന്നതായി വിവരിക്കപ്പെട്ടിട്ടുള്ള അഭിമാനക്ഷതം

ഓരോ നമ്മുടെ കൊച്ചോമനയ്ക്കും സാമീകേണ്ടതായ് വരും. അതുകൊണ്ട് ഈ 'പുഷ്പാ'വലംബനത്തിൽനിന്ന് കൈരളിയെ രക്ഷിക്കാൻ ശ്രമിക്കേണ്ടത് ഏതൊരു സഹൃദയന്റെയും കടമയാണ്.

അഭിനവവിജ്ഞാനശാസ്ത്രങ്ങളെക്കുറിച്ച് കേരളഭാഷവഴിക്കുതന്നെ അദ്ധ്യയനം നടത്തണമെന്നു വന്നാൽ ഇന്നൊരു കേരളീയനും ഒരു ശാസ്ത്രംപോലും സമഗ്രമായി വശമാക്കുവാൻ തരമില്ലാത്തവിധം ശാസ്ത്രഗ്രന്ഥവൈഭവവും ഭാഷയിൽ കാണുന്നു. ഇത് എത്രയോ വലിയൊരു ന്യൂനതയാണ്. ഇതിന്റെ പരിഹാരത്തിനായി സാമീത്യകാരന്മാർ ഒത്തൊരുമിച്ചു പരിശ്രമിക്കുന്നതിനനുക്രമമായ ഒരു സാമീത്യസഹോദരസംഘടന ഏല്പട്ടത്തുകയും അഭിജ്ഞാനിദ്വിഷ്ടമായ ഒരുത്തമപരിപാടിയനുസരിച്ച് കൃത്യമായി സംഘടനാംഗങ്ങൾ പ്രവൃത്തി തുടരുകയും ചെയ്യുന്നതുവരെ എത്ര രാവണായനമെഴുതിയാലും എത്ര ഗദ്യനാടകങ്ങൾ സൃഷ്ടിച്ചുവിട്ടാലും എത്ര ശാകുന്തളതഞ്ജമകളുണ്ടായാലും പരിഷ്കൃതഭാഷകളുടെ കൂട്ടത്തിൽ കൈരളി ഒരു സ്ഥാനമുണ്ടാകയില്ല. തൽക്കാലം ഒരു കവിതയെഴുതി ധായിക്കുകയോ, അപ്പോൾ തോന്നുന്ന വല്ലതും ഉപന്യാസരൂപത്തിൽ ചേർത്തു കോർക്കുകയോ ചെയ്യുന്നവർക്കു നല്കുന്നതിനേക്കാൾ അധികം പ്രോത്സാഹനം, ഓരോ കൊല്ലവും പരിഷ്കൃതസമ്മേളനാവസരത്തിനുമുമ്പ് പ്രസിദ്ധീകൃതമായ അഭിനവവിജ്ഞാനശാസ്ത്രഗ്രന്ഥങ്ങളുടെ രചയിതാക്കൾക്കാണ് സമസ്തകേരളസാമീത്യപരിഷത്തു നല്കേണ്ടത്. അങ്ങനെയായാൽ വിജ്ഞാനരാലഭിന

നിക്കുപ്പെട്ട് വിജ്ഞാനശാഖ സാഹിത്യക്ഷേത്രത്തിൽ ത
ടിച്ചു തളിത്ത് തഴച്ചു വളരുന്നതായിരിക്കും.

ഏതാനും ചില ശാസ്ത്രഗ്രന്ഥങ്ങളെങ്കിലും കൈരളി
യുടെ തൃപ്പാദങ്ങളിൽ ഉപഹാരമായി സമർപ്പിപ്പാൻ പരി
ശ്രമിച്ചാൽ കൊള്ളാമെന്നുള്ള അതിയായ ആഗ്രഹമാണ്
എന്നെ ഈ വിഷയത്തിൽ തുലികാചലനം ചെയ്യിപ്പിച്ച
ത്. പ്രാശ്നലഭ്യമായ ഫലത്തിൽ അത്യാകാംക്ഷനിമി
ത്തം വെറുതെ കയ്യയയ്ക്കുന്ന വാമാന്റെ പ്രയത്നംപോ
ലെ നിഷ്ഫലമായ്ത്തീർന്നുവെന്നുവോ എന്റെ ഈ സംരംഭമെ
ന്ന് എനിക്കു ഭയമില്ലാത്തയില്ല. എന്തായാലും “ഗച്ഛതഃ
സ്ഥലനം ന ദോഷായ” എന്ന ആപ്തവാക്യത്തേയും പ
ണ്ഡിതമൂല്യന്യന്മാരുടെ മർദ്ദനശീലത്തേയും ബലമായവ
ലംബിച്ചുകൊണ്ടാണ് ഞാനീ സാഹസത്തിനു ധൈര്യ
പ്പെട്ടതെന്നു പറഞ്ഞുകൊള്ളട്ടെ.

1933-ൽ മനോജ്ഞാസ്രസംബന്ധമായ ഇരുപതുപന്ത്രാ
സങ്ങൾ ഞാൻ മാതൃഭൂമി ആഴ്ചപ്പതിപ്പിൽ എഴുതി പ്ര
സിദ്ധം ചെയ്തതും പിന്നീട്ചെയ്ത ക്രോഡീകരിച്ചു പുസ്ത
കരൂപത്തിൽ പ്രസാധനം ചെയ്തതും ചെയ്ത വിവരം സ
ഹൃദയന്മാർ അറിഞ്ഞിരിക്കുമല്ലോ. അതിനുശേഷം ധ
നശാസ്ത്രത്തെ സംബന്ധിച്ച് 32 ഉപന്യാസങ്ങൾ മാതൃ
ഭൂമി ആഴ്ചപ്പതിപ്പിൽതന്നെ ഞാൻ എഴുതുകയുണ്ടായി.
ഈ ഉപന്യാസങ്ങൾ പ്രസിദ്ധീകരിപ്പാൻ തുടങ്ങിയത്
1935 മേയ് 27-ാംനുംയും അവ അവസാനിച്ചത് 1936
മേയ് 11-ാംനുംയും ആണ്. അങ്ങനെയിരിക്കെ സഹൃദ
യാഗ്രേസരനും കവികലസമ്രാട്ടും ആയ ശ്രീമാൻ ഉള്ളൂർ

എസ്സ്. പരമേശ്വരയർ അവർകൾ കൊച്ചി ഭാഷാപരിഷ്കരണക്കമ്മിറ്റിയുടെ അദ്ധ്യക്ഷന്റെ നിലയ്ക്ക് എന്റെ ധനശാസ്ത്രസംബന്ധമായ ഉപന്യാസങ്ങൾ കമ്മിറ്റിയിൽ നിന്നു പുസ്തകരൂപത്തിൽ പ്രസാധനം ചെയ്യുന്നതിനു സമ്മതമാണോ എന്നു സദയം ചോദിക്കയും ആ സെമിനാസ്യത്തിനു ഞാൻ സർവാത്മനാ സ്വാഗതം പറയുകയും ചെയ്തു. അതിന്റെ ഫലമായിട്ടാണ് ഇപ്പോൾ ഈ ഗ്രന്ഥം ഇങ്ങനെ പുറത്തിറങ്ങുവാൻ ഇട വന്നത്.

ഇന്നത്തെ സാമുദായികവും രാഷ്ട്രീയവും ആയ ജീവിതത്തിന് അനുപേക്ഷ്യമായ ഒന്നാണ് ധനശാസ്ത്രസംബന്ധമായ ജ്ഞാനം. പരിഷ്കാരത്തിന്റെ പുരോഗതിയിൽ ഭൂതം എന്നാണ് എത്രയോ ചുരുങ്ങുകയും ഭൂഗോളത്തിന്റെ നാനാഭാഗത്തുള്ളവർ തമ്മിൽ നിത്യജീവിതത്തിൽ ഇടപെട്ടുകൊണ്ടിരിക്കുകയും ചെയ്യുന്നു. സ്വയംപര്യാപ്തമായ (Self-sufficient) ജനപദം ഇന്ന് ആകാശകസുമപ്രായമാണ്. ഏതു രാഷ്ട്രത്തിനും ഇതര രാഷ്ട്രങ്ങളെ തീരെ ആശ്രയിക്കാതെ കഴിഞ്ഞു കൂടുവാൻ നിവൃത്തിയില്ലാത്തവിധം സാമ്പത്തികവ്യാപാരങ്ങൾ ബഹുമുഖവും അപ്രതിഫലവും ആയിത്തീർന്നിട്ടുണ്ട്. രാഷ്ട്രത്തിന്റെയും സമുദായത്തിന്റെയും തദ്ദേശ ഭാരോ വ്യക്തിയുടെയും സുഖസൗകര്യങ്ങളെ സാരമായ വിധത്തിൽ സ്पर्ശിക്കുവാനാണ് മേല്പറഞ്ഞ സാമ്പത്തികവ്യാപാരങ്ങളെ സപ്തം ചിന്തിച്ചാലാകും നിഷ്പ്രയാസം ഗ്രഹിക്കാവുന്നതാണ്. അതുകൊണ്ട് ഇത്തരം സാമ്പത്തികവ്യാപാരങ്ങളെ നിയന്ത്രിക്കുന്ന നിയമങ്ങളേയും അവയുടെ ഫല

ങ്ങളേയും പ്രതിപാദിക്കുന്ന ധനശാസ്ത്രസിദ്ധാന്തങ്ങളെക്കുറിച്ചുള്ള ജ്ഞാനം ഇന്ന് ഏതൊരു വ്യക്തിക്കും അപരിത്യാജ്യമാണെന്നു വിശദമാകുന്നു. ഉൽപ്പാദനം, അതിന്റെ രീതികളും റിയന്ത്രണങ്ങളും; വിനിയോഗം, അതിന്റെ സ്വഭാവം; വിതരണം, അതിന്റെ സ്വരൂപം; വിനിമയം, അതിന്റെ ഉപാധികളും സമ്പ്രദായങ്ങളും; സ്വർണ്ണമാനം; ഏകലോമതപം; ദ്വിലോമതപം; ഇതരേതരദേശ്യവാണിജ്യം; എന്നിങ്ങനെ നിരവധി വിഷയങ്ങളെക്കുറിച്ച് ഇന്നത്തെ ഒരു പൗരനറിയാണ്ടതായുണ്ട്. ധനശാസ്ത്രപരിജ്ഞാനംകൂടാതെ ഈ വക സംഗതികളെ വഴിപോലെ മനസ്സിലാക്കുവാനും തന്റെ രാജ്യത്തു പ്രവർത്തിക്കുന്ന സാമ്പത്തികനിയമങ്ങളെ നന്നായ് ഗ്രഹിക്കുവാനും വിജയകരമായ വിധത്തിൽ വാണിജ്യപ്രവസായാദികളിൽ ഏല്പെടുവാനും ആയാൾക്കു സാധിക്കയില്ല. എന്നാൽ ഇത്രത്തോളം ആവശ്യമായ ധനശാസ്ത്രജ്ഞാനം ആയാൾ സമ്പാദിക്കേണ്ടതെങ്ങനെയെന്ന്? അതിനു സഹായിക്കുന്ന പുസ്തകങ്ങൾ ഭാഷയിലെത്രയുണ്ട്? ഇക്കഥയാലോചിക്കുമ്പോഴാണ് നാം നിരാശാഗർഭത്തിലാണ്ടു പോകുന്നത്. ധനശാസ്ത്രവിവർഷ കണകിൽ ഇംഗ്ലീഷു പഠിച്ചുകൊള്ളണം, അല്ലെങ്കിൽ ആ ശാസ്ത്രത്തെക്കുറിച്ചുള്ള ജിജ്ഞാസ ഉപേക്ഷിച്ചുകൊള്ളണം എന്നു വരുന്നതായാൽ അതിൽപരം കഷ്ടമായിട്ടുള്ളതു മറ്റൊന്നാണ്?

അതുകൊണ്ടു ധനശാസ്ത്രസംബന്ധമായ പുസ്തകങ്ങൾ ഭാഷയിൽ ഒട്ടധികം ഉണ്ടാകേണ്ടത് ഏറ്റവും ആവശ്യമായിരിക്കുന്നു. ഇത് എത്രയോ പമ്പിച്ച ഒരു ശാസ്ത്ര

മാകയാൽ അതിനെക്കുറിച്ച് സമഗ്രമായറിയുന്നതിന് ഒരു ഗ്രന്ഥംകൊണ്ടുമാത്രം മതിയാകയില്ല. വിനിമയം, വിതരണം മുതലായ അതിന്റെ കാര്യം ശാഖയെക്കുറിച്ചും വിവിധഗ്രന്ഥങ്ങൾ ഭാഷയിൽ ഉണ്ടാകേണ്ടതാവശ്യമാണ്. എന്നാൽ ഇത്തരം വിഷയങ്ങളെക്കുറിച്ച് ഭാഷയിൽ ഗ്രന്ഥങ്ങൾ വേണ്ടത്രയുണ്ടായിക്കാണാത്തതു ഗ്രന്ഥനിർമ്മാണസാമർത്ഥ്യം തികച്ചുമുള്ള അഭിജ്ഞാനാർ കേരളത്തിലില്ലായ്കയാലല്ല. പ്രത്യുത അവരെ ഗ്രന്ഥപ്രണയനത്തിനു പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുവാനാരുമില്ലാത്തതാണ് അതിനു കാരണം. മലയാളത്തിൽ ഒരു നല്ല പുസ്തകമെഴുതുന്ന ഒരാൾക്ക് അതച്ചടിപ്പിക്കുവാനുള്ള പണം കൈവശമില്ലെങ്കിൽ വല്ല പുസ്തകക്കച്ചവടക്കാരടെയോ, അച്ചുകൂടക്കാരടെയോ നല്ല മനസ്സിനെ ശരണീകരിക്കേണ്ടിവരുന്നു. പുസ്തകത്തിനു വളരെ ആവശ്യക്കാരണ്ടെന്നുകണ്ടാൽ മാത്രമേ ഇക്കൂട്ടർ അതച്ചടിക്കുവാനോ ഗ്രന്ഥകാരനു സ്വല്പം വല്ലതും കൊടുത്തു പകർപ്പവകാശം വാങ്ങിക്കുവാനോ ഉദ്യമിക്കൂ. ശാസ്ത്രഗ്രന്ഥങ്ങളാണെങ്കിൽ ഇക്കൂട്ടരുടെ അടുത്തൊക്കെയും പോകയേ വേണ്ട. അത്തരം ഗ്രന്ഥങ്ങൾ എത്രമേന്മയുള്ളവയായാലും അവരവയെ തിരിഞ്ഞു നോക്കുക കൂടി പ്രയാസമാണ്. പിന്നെ ആ ഗ്രന്ഥകാരനു പ്രോത്സാഹനം ലഭിക്കേണ്ടതു ഗവണ്മെന്റിൽനിന്നോ പൊതുജനങ്ങളിൽനിന്നോ ആണ്. ഇതിന്റെ കാര്യം ആദ്യത്തേതിലധികം കഷ്ടമാണെന്നു നമുക്കനുഭവമാണല്ലോ. കാര്യമിങ്ങനെയിരിക്കെ ഒരു ഗ്രന്ഥം എഴുതിയ ആയാൾ അതിൽനിന്നു തനിക്കുണ്ടായിട്ടുള്ള അനുഭവമോത്താൽ

പിന്നെ മറ്റൊരു ഗ്രന്ഥം മലയാളഭാഷയിൽ വിരചിക്കുവാൻ ഉദ്യമിക്കുമെന്നു കരുതാമോ? പക്ഷെ കൊച്ചി ഭാഷാപരിഷ്കരണക്കമ്മിറ്റി ഈ വിഷയത്തിൽ ചെയ്യുന്ന സഹായങ്ങൾ കൃതജ്ഞതാപൂർവ്വം ഉൽഘോഷിക്കത്തക്കവയാണ്. ഏതായാലും മേല്പറഞ്ഞ വിധത്തിലുള്ള സ്മൃതകളെ സമൃദ്ധം ഉന്മൂലനം ചെയ്യാൻ സഹായിക്കുന്ന കേരളസർവ്വകലാശാലയുടെ ആവിർഭാവത്തെക്കുറിച്ച് ശുഭപ്രതീക്ഷയോടുകൂടി ഈ അതിപ്രസംഗത്തെ തൽക്കാലം അവസാനിപ്പിക്കട്ടെ.

ഈ പ്രസ്താവന അവസാനിപ്പിക്കുന്നതിനുമുമ്പ് ധനശാസ്ത്രത്തിൽ ഉപയോഗിച്ചിട്ടുള്ള സാങ്കേതികസംജ്ഞകളെക്കുറിച്ച് കൂടി രണ്ടു വാക്കു പറയേണ്ടിയിരിക്കുന്നു. സാങ്കേതികസംജ്ഞകളുടെ കാര്യത്തിലാണ് വിജ്ഞാനശാസ്ത്ര ഗ്രന്ഥകാരന് വലിയ ബുദ്ധിമുട്ടു നേരിടുന്നതെന്നു പ്രത്യേകിച്ചു പറയേണ്ടതില്ലല്ലോ. ഭാഷയിലെ പദഭൗല്യഭൂമാണതിന്നു കാരണം. ഈ പുസ്തകത്തിൽ പ്രയോഗിച്ചിട്ടുള്ള മിക്ക സാങ്കേതിക പദങ്ങളും പുതുതായി ഉണ്ടാക്കപ്പെട്ടിട്ടുള്ളവയാണെന്നു തന്നെ പറയാം. ഇംഗ്ലീഷിലെ ഏറ്റവും ചെറിയ വാക്കുകൾക്കു പോലും ശരിയായ തജ്ജിമ ചില സമയങ്ങളിൽ കിട്ടാതെ കുഴങ്ങേണ്ടി വന്നിട്ടുണ്ട്. ഉദാഹരണത്തിന് ഇംഗ്ലീഷിൽ, necessity want, demand എന്നു മൂന്നു പദങ്ങൾ ഭിന്നാർത്ഥങ്ങളായി ധനശാസ്ത്രത്തിൽ ഉപയോഗിച്ചു വരുന്നു. ഇവയെല്ലാം കൂടി ഭാഷയിൽ 'ആവശ്യം' എന്നൊരു പദം മാത്രമേ സുലഭമായിട്ടുള്ളൂ. ഇംഗ്ലീഷിൽ ആദ്യത്തെ പദമായ

necessity രണ്ടാമത്തേതായ 'want' എന്നതിനും അതു മൂന്നാമത്തേതായ 'demand' എന്നതിനും കാരണമായിട്ടാണിരിക്കുന്നത്. അതുകൊണ്ട് ഭാഷയിലും ഇവയ്ക്കു വേറേ വേറേ പദങ്ങൾ ആവശ്യമാണ്. എന്നാൽ പദമൂല്യവും നിമിത്തം ആദ്യത്തെ രണ്ടിനും 'ആവശ്യം' എന്നുതന്നെ തജ്ജിമ നൽകുകയും മൂന്നാമത്തേതിനു 'ചോദനം' എന്ന ഒരു പുതിയ വാക്കുപയോഗിക്കുകയും ചെയ്യേണ്ടിവന്നു. ഇതുപോലെ പല ഘട്ടങ്ങളിലും ചെയ്യേണ്ടതായി വന്നിട്ടുണ്ട്. അവയെക്കുറിച്ചെല്ലാം ഇവിടെ പ്രസ്താവിക്കുന്നതിനു വിസ്തരഭയം എന്നെ അനുവദിക്കുന്നില്ല. സാങ്കേതികസംജ്ഞകളുടെ കായ്കത്തിൽ എനിക്കു മിക്കവാറും ശരിയാണെന്നു തോന്നിയ ഭാഷാസംജ്ഞകളെ ഞാൻ പ്രയോഗിച്ചിട്ടുണ്ടെങ്കിലും അവയെല്ലാം സമഞ്ജസങ്ങളായിട്ടുണ്ടെന്നു അഭിമാനമോ വാദമോ എനിക്കില്ല. അഭിജ്ഞാനാരുടെ നിദ്ദേശമനുസരിച്ചു വേണ്ട ഭേദഗതികൾ അടുത്ത പതിപ്പിൽ ചെയ്യാൻ ഞാൻ സന്നദ്ധനാണ്. അതുകൊണ്ട് തങ്ങളുടെ അഭിപ്രായത്തെ ദയചെയ്ത് എന്നെ അറിയിക്കുവാൻ ഞാൻ പണ്ഡിതവരേണ്യന്മാരോടു സാദരം അപേക്ഷിക്കുന്നു.

കൊച്ചി ഭാഷാപരിഷ്കരണക്കമ്മിറ്റിയുടെ ആഭിമുഖ്യത്തിൽ ഈ ഗ്രന്ഥം അച്ചടിച്ചു പ്രസാധനം ചെയ്യാൻ വേണ്ട എല്ലാ ക്ഷതാശങ്കകളും ദയാപൂർണ്ണരും ചെയ്തതന്നു കൗദായ്നിധിയും പണ്ഡിതമണ്ഡനവും ആയ റാവുസാഹേബ് ഉള്ളൂർ എസ്സ്. പരമേശ്വരയ്യരവർകളോട് എന്നി

ക്കുള്ള കൃതജ്ഞത വാചാമഗോചരമാണ്. കൈരളിയുടെ ശ്രേയഃപരമ്പരാവാപ്തിക്കും നിത്യകല്യാണലബ്ധിക്കും വേണ്ടി അദ്ദേഹത്തിന് ഞാൻ “ആയുരാരോഗ്യസൗഖ്യങ്ങൾ” നേൻകൊള്ളുന്നു. അത്യന്തം അവധാനപൂർവ്വം പ്രാദികൾ പരിശോധിച്ചും ആവശ്യമായ മറുപടികൾ നൽകിയും എന്നെ സഹായിക്കുവാൻ ദയയുണ്ടായ പണ്ഡിതമുഖസ്തനായ കെ. വി. എം. അവർകളോട് എനിക്ക് കടപ്പാട് പറഞ്ഞു തീർക്കുന്നതിനു പ്രയാസമാണ്. ഈ പുസ്തകത്തെ ഇത്ര വൃത്തിയോടും, ഭംഗിയോടുംകൂടികഴിയുന്ന പേഗത്തിൽ അച്ചടിച്ചു തന്ന മംഗളോദയം അച്ചുകൂടപ്രവർത്തകന്മാരുടെ വിലയേറിയ സാഹായ്യത്തിന് അവരോട് ഞാൻ നിവ്യാജമായി നന്ദി പറഞ്ഞുകൊള്ളുന്നു. കേരളീയരായ സഹൃദയവരന്മാരുടെ സാദരമായ കരപരിലാളനമോർ അവരുടെ ഹൃദയങ്ങളെ സമാജ്ഞാദിപ്പിക്കുന്നതിനുള്ള സൗഭാഗ്യം ഇപ്പുസ്തകത്തിനുണ്ടാവട്ടെ എന്നു ഹൃദയപൂർവ്വം ജഗദീശപരനോടു പ്രാർത്ഥിച്ചുകൊണ്ട് ഇതാ ഇതിനെ സഹൃദയസമക്ഷം അവതരിപ്പിച്ചുകൊള്ളുന്നു.

കൊടുവായൂർ,
20—2—1937 }

പി. എൻ. മൂസ്സത്.



ധനശാസ്ത്രതത്വം.

ധനസ്വരൂപം പ്രധാനതത്വങ്ങൾ.

I

നമ്മുടെ നിത്യജീവിതത്തിൽ അത്യന്തം പ്രാധാന്യം വഹിക്കുന്ന ഒന്നാണ് ധനശാസ്ത്രം. ലോകത്തിലെ ധനശേഖരത്തിൽ നമ്മുടെ കാഹളി എന്നു നാം വിചാരിക്കുന്ന ആ ഭാഗത്തെ ആജ്ജിപ്പാൻ ഏതെല്ലാം പ്രയത്നങ്ങൾ നാം ചെയ്യുന്നു, എന്തെല്ലാം ആചര്യങ്ങൾ, ആഗ്രഹങ്ങൾ എന്നിവ ജീവധാരണത്തിൽ നമുക്കുണ്ടായിത്തീരുന്നു, അവയെ നാം എങ്ങിനെ പരിപൂർണ്ണംചെയ്യുന്നു എന്നിങ്ങനെയുള്ള വിവിധവിഷയങ്ങളെക്കുറിച്ച് ഈ ശാസ്ത്രം നിരൂപിക്കുന്നു. ധനം എന്ന പദത്തിന്റെ വ്യാപ്തിയെക്കുറിച്ച് ധനശാസ്ത്രജ്ഞന്മാരുടെ ഇടയിൽ വലിയ വാദപ്രതിവാദങ്ങൾ ഉണ്ട്. എന്നാൽ നമ്മുടെ സുഖജീവിതത്തെ സാധിപ്പിക്കുന്ന ഭൗതികവസ്തുക്കളെ - മിതമായ് മാത്രം സിദ്ധിക്കുന്നവയും നമുക്ക് അഭിപ്രണീയങ്ങളും ആയ ബാഹ്യപദാർത്ഥങ്ങളെ — ആണ് ധനമെന്ന വാക്കു പരാമർശിക്കുന്നതെന്നു സാമാന്യമായി പറയാം. ഒരു വ്യക്തിയുടെ കൈവശമുള്ള സാധനങ്ങളും ആയാളുടെ ചുറ്റും ആയാളുടെ വകയായി സ്വഭവനത്തിലോ, തോട്ടത്തിലോ, കൃഷിസ്ഥലത്തോ മറ്റോവിടെയെങ്കിലുമോ ഉള്ള ഭൗതികവ

ഭാഗ്യങ്ങളും ആയാളുടെ ധനമാണ്. ധനത്തെ സംബന്ധിക്കുന്ന മനുഷ്യപ്രാപാരങ്ങളെ നിരൂപിക്കുന്ന ശാസ്ത്രമാണ് ധനശാസ്ത്രം. ധനസംബന്ധമായ മനുഷ്യപ്രാപാരത്തെ മൂന്നാക്കി ഭാഗിക്കാം. 1. വിനിയോഗം (Consumption) 2. ഉൽപാദനം (Production) 3. വിനിമയം (Exchange).

1. വിനിയോഗം

തന്റെയോ അന്യന്റെയോ പ്രയത്നത്താൽ സിദ്ധിച്ചിട്ടുള്ള ധനത്തിന്റെ അനുഭവമാണിത്.

2. ഉൽപാദനം

പ്രകൃതിയുടെ കലവറയിൽനിന്നു തനിക്കോ മറ്റുള്ളവർക്കോ ആവശ്യമായ ധനത്തെ ശേഖരിക്കുന്നതുതന്നെ ഉൽപാദനം.

3. വിനിമയം

തന്റെ കൈവശമുള്ള ധനത്തെ തന്റെ കൈവശമില്ലാത്തതും താൻ അഭിലഷിക്കുന്നതും ആയ വസ്തുക്കൾക്കായി ഒരാൾ മറ്റൊരാൾ ചെയ്യുന്നതിന്നാണ് ഈ സംജ്ഞ. ഇതിന്നു പൂർവ്വം ഒരു രാജ്യത്തു് ഒട്ടാകെത്തുള്ള ധനം, എങ്ങിനെ എത്ര തോതിൽ അതിലെ സമുദായങ്ങൾക്കും വ്യക്തികൾക്കും ഇടയിൽ വിഭാഗിക്കപ്പെടുന്നു എന്നും അതിൽ നിരൂപിക്കുന്നു. ഈ വിഭജനത്തിന്നു വിതരണം (Distribution) എന്നു പറയുന്നു.

ധനവിനിയോഗം (Consumption)

ജീവിതസന്ധാരണത്തിന്നും സുഖാനുഭവത്തിന്നും ഉപയുക്തമായ ഭൗതികാഭൗതികവസ്തുക്കൾ ലഭിക്കുന്നതിന്നു നമുക്കും നമ്മുടെ സഹജീവികളായ ഇതരമനുഷ്യർക്കും

ഉള്ള ആവശ്യങ്ങളുടെയോ ആഗ്രഹങ്ങളുടെയോ വൈവിധ്യം, ആധിക്യം എന്നിവയെ ധനവിനിയോഗപഠനത്തിൽ നിരൂപിക്കുന്നു. ഒരു മനുഷ്യന്റെ ധനാജ്ഞനശക്തി എങ്ങിനെ ജീവിതധാരണത്തിന്നുവശ്യമായ വസ്തുക്കളുടെ സിദ്ധിയെ ആശ്രയിച്ചിരിക്കുന്നുവെന്നും എന്നാൽ ആവശ്യം നിറവേറ്റുവാൻ വേണ്ടതിലെത്രയോ അധികം സിദ്ധിച്ചാൽ ആവക വസ്തുക്കൾ എങ്ങിനെ ആവശ്യപരിപൂരണത്തിന് അപര്യാപ്തമായും ചിലപ്പോൾ അസുഖകരമായും തീരുന്നുവെന്നും വിനിയോഗനിരൂപണത്തിൽ ചിന്തിച്ചുകാണാം. എന്നല്ല ചില വസ്തുക്കൾക്കു മനുഷ്യനുള്ള ആഗ്രഹമോ ആവശ്യമോ അവയുടെ വിലയെ ബാധിക്കുന്നതെങ്ങിനെയെന്നും ഇതിൽ നിരൂപിക്കുന്നു. ഭക്ഷണരൂപത്തിലുള്ള ധനത്തിന്റെ അനുഭവം എന്നു മാത്രമല്ല വിനിയോഗം (Consumption) എന്ന വാക്കുകൊണ്ടു മനസ്സിലാക്കേണ്ടത്. അങ്ങിനെയൊന്നെങ്കിൽ അതിന് 'ആസ്വാദനം' 'അനുഭവം' എന്നിങ്ങിനെയുള്ള വാക്കുകൾ മതിയാകുമായിരുന്നു. എന്നാൽ കാര്യമങ്ങിനെയല്ല. നാം വസ്ത്രം ധരിക്കുകയോ, വീടോ വീട്ടുസാമാനങ്ങളോ ഉപയോഗിക്കുകയോ ഒരു ഡാക്ടറുടെയോ വക്കീലിന്റെയോ സഹായത്തെ സ്വീകരിക്കുകയോ ചെയ്യുമ്പോഴൊക്കെ ധനവിനിയോഗം ഉണ്ടാവുന്നുണ്ട്. ഇങ്ങിനെ ധനത്തെ വിനിയോഗിക്കുന്ന ആൾക്കു വിനിയോക്താവു് എന്നു പറയാം. അനേകം ആളുകളുടെ പ്രയത്നഫലമായ ഭക്ഷണപദാർത്ഥം ഉപയോഗിക്കുന്ന നാം ആ പദാർത്ഥത്തിന്റെ വിനിയോക്താക്കൾ (Consumers) തന്നെ. ഇപ്രകാരംതന്നെ തന്റെ

പണിത്തരങ്ങൾക്കുവേണ്ടി ചെമ്പു വാങ്ങുന്ന ചെമ്പുകൊട്ടിയും, ചെമ്പിന്റെ വിനിയോഗകതാവാം. ഇത്രയും പറഞ്ഞതിൽനിന്നു 'വിനിയോഗം' എന്ന പദത്തിന്റെ അർത്ഥപ്രാപ്തി ഏകദേശം വിശദമാകുന്നുണ്ടല്ലോ.

ഉൽപാദനം (Production)

ധനോൽപാദനം എന്നു പേരായ ധനശാസ്ത്രപ്രകരണത്തിൽ, തന്റെയും ഇതരന്മാരുടേയും ആവശ്യങ്ങളെ നിറവേറ്റത്തക്കവിധമുള്ള മനുഷ്യപ്രയത്നങ്ങളേയും ആവകപ്രയത്നങ്ങളാൽ മനുഷ്യൻ തന്റെ ചുറ്റുമുള്ള പ്രാകൃതവദാർത്ഥങ്ങളെ രൂപാന്തരപ്പെടുത്തിയും തമ്മിൽ ചേർത്തും ആവശ്യമുള്ളടത്തെത്തിച്ചും ഉപയോഗയോഗ്യമാക്കിത്തീർക്കുന്ന രീതിയേയും വിവരിക്കുന്നു. ചിലപ്പോൾ ഉൽപാദനം വളരെ ലഘുവായിരിക്കും. മാവിൽനിന്നും ഒരുമാങ്ങ പഠിച്ചു വിനിയോഗകതാവിന്നു കൊടുക്കുന്നത് അതിന്നദാഹരണമാണ്. എന്നാൽ സാധാരണയായി പ്രാകൃതവദാർത്ഥത്തെ മനുഷ്യൻ ഉപയോഗയോഗ്യമാക്കിത്തീർക്കുന്നതിന്നു വളരെ പ്രയത്നം ആവശ്യമായി വരുന്നു. ഏറ്റവും ചെറിയ ഒരു സാധനത്തെ നിർമ്മിക്കുന്നതിന്നുകൂടി ഇന്ന് അനവധി ഉൽപാദകന്മാരുടെ പ്രയത്നം അത്യന്താപേക്ഷിതമായിരിക്കുന്നു. ഇവിടെ ഒരു ചാട്ടും ഉരുവിക്കുന്നു. ഉൽപാദിതമായ വസ്തുക്കളെയാണല്ലോ നാം വിനിയോഗിക്കുന്നത്. അതുകൊണ്ട് ഉൽപാദനത്തെ ആദ്യവും വിനിയോഗത്തെ അനന്തരവും അല്ലെ ധനശാസ്ത്രത്തിൽ ചിന്തിക്കേണ്ടത്? അങ്ങിനെ ചെയ്യാതെ വിനിയോഗത്തെ

ആദ്യം നിരൂപിക്കുന്നത് ശരിയാണോ? എന്നാണ് ആ ചോദ്യം. ഇതിനു സമാധാനം, ഉൽപാദനത്തിനു മേതു വിനിയോഗമാണെന്നും കാരണമായ വിനിയോഗം ഇല്ലാതെ കാര്യമായ ഉൽപാദനമുണ്ടാവുന്നില്ലെന്നും ആണ്. ജീവിക്കേണ്ടുന്ന കരാവശ്യം നമുക്കുണ്ട്. ഈ ആവശ്യപൂരണത്തിനാണ് ഇന്നത്തെ വ്യവസായസ്ഥാപനങ്ങളും മറ്റും അവയുടെ അവിശ്രമപരിശ്രമങ്ങൾ തുടർന്നുകൊണ്ടു പോകുന്നത്. ജീവിതധാരണവിഷയത്തിലും മറ്റും വിനിയോഗം കാണാത്ത പദാർത്ഥങ്ങൾക്ക് ഉൽപാദനവും ഉണ്ടാകയില്ല. വിനിയോക്താവ് എന്ന നിലയിൽ മനുഷ്യനുള്ള ആവശ്യങ്ങൾ നിമിത്തമാണ് ഉൽപാദകൻ എന്ന നിലയിൽ അവൻ വർത്തിക്കുകയും വലിക്കുകയും ചെയ്യുന്നത്. എന്നാൽ ഇപ്പോൾ മനുഷ്യൻ തന്റെ ആവശ്യങ്ങൾക്കുവേണ്ട പദാർത്ഥങ്ങളെ സ്വയം ഉൽപാദിപ്പിക്കുകയല്ല ചെയ്യുന്നത്. തന്റെ പ്രയത്നഫലങ്ങളെ ആവശ്യക്കരയായ ഇതരന്മാർക്കു കൊടുത്ത് തന്നിക്കാവശ്യമായ ഇതരപ്രയത്നഫലങ്ങളെ സ്വീകരിക്കുകയാണ് ആയാൾ ചെയ്യുന്നത്. അതുകൊണ്ടു വിനിയോഗം—മനുഷ്യന്റെ ആഗ്രഹങ്ങൾ, ആവശ്യങ്ങൾ ഇവയുടെ പൂരണത്തിനുള്ള അവന്റെ വാഗ്ദാനം, എന്നിവയാണ് എല്ലാ സാമ്പത്തിക വ്യാപാരങ്ങളുടേയും ഗവേഷണങ്ങളുടേയും അടിസ്ഥാനം.

വിനിമയം (Exchange)

വളരെ പുരാതനകാലത്തേയ്ക്കു നാം ഓർമ്മിക്കുന്നതിലൂടെ മനുഷ്യൻ തന്നെ ചേണ്ട സർവ്വവും താൻതന്നെ

ഉൽപാദിപ്പിച്ചു പോന്നുവെന്നും തന്റെ സാമജീവികളുടെ ജീവിതവൃത്തികളെക്കുറിച്ചു ലേശംപോലും ചിന്തകൂടാതെ അവൻ കഴിഞ്ഞുകൂടിയെന്നും കാണാം. എന്നാൽ അവ റിഷ്ടതന്മാരായ ആ ആദിമമനുഷ്യർക്കും ഇങ്ങിനെ അധിക കാലം കഴിച്ചുകൂട്ടുവാൻ കഴിഞ്ഞിരിക്കയില്ലെന്ന് അല്പം ആലോചിച്ചാൽ നമുക്കറിയാം. ഒരാളുടെ കൈവശം ആ വശ്യത്തിലധികമുള്ള പഴത്തെ തന്റെ അയൽവാസിയുടെ വക്കൽ ആവശ്യംകഴിഞ്ഞു ശേഷിപ്പുള്ള മത്സ്യം മുതലായ തിന്നായി മാറാൻ ചയ്യാൻ ആയാൾ പ്രേരിതനായിരുന്നിരിക്കണം. രണ്ടുപേർക്കും സമ്മതമായവിധത്തിൽ ഈ കൈ മാറ്റം നടക്കുന്നതുവരെ വഴക്കുകളും അവരുടെയിടയിൽ ധാരാളം ഉണ്ടായിരുന്നിരിപ്പാൻ വഴിയുണ്ട്. ഈ ആദി മമനുഷ്യന്മാരുടെ പെരുമാറ്റങ്ങളിൽതന്നെ നമ്മുടെ പരിഷ്കൃത ധനവിനിമയരീതിയുടെ ബീജം അന്തർവിച്ചിരിക്കുന്നു. ഈ ബീജം സാധനങ്ങൾ വിനിമയം ചെയ്യുന്ന ആളുകളുടെ ആപേക്ഷികമായ ആവശ്യപരിപൂരണം (Relative satisfaction) ആണ്. എന്നാൽ ആധുനികകാലത്തു പദാർത്ഥങ്ങൾ ഉൽപാദിക്കുന്ന വിനിയോക്താവിനും ഇടയിലുള്ള അസംഖ്യം ആളുകളുടെ കയ്യിൽകൂടി കടന്നുപോകുന്നു. ഇങ്ങിനെ പണം ധനവിനിമയത്തിൽ അനുപേക്ഷണീയമായ ഒന്നായിത്തീർന്നിരിക്കുന്നു. ധനവിനിമയം എന്ന പ്രകരണത്തിൽ നിരൂപിക്കുന്നത് ഒരു വ്യക്തിയോ സമുദായമോ അതിന്റെ പദാർത്ഥങ്ങളെ മറ്റെന്തെങ്കിലും വ്യക്തിയോ സമുദായത്തിനോ എങ്ങിനെ ഏതുനിരക്കിൽ മാറ്റം മറിയ്ക്കാമെന്നു വന്നു അതിന്നു കാരണമെന്തെന്നും

ആണ്. അക്കൂട്ടത്തിൽ പണത്തിന്റെ പ്രവൃത്തി, വിനിമയോപാധി(Medium of exchange), ബാങ്കുകളുടെ പ്രവർത്തനം എന്നീ വിവിധവിഷയങ്ങളെക്കുറിച്ചും പരിഗണിക്കുന്നതാണ്. ആധുനിക ധനശാസ്ത്രത്തിലെ വിനിമയനിരൂപണങ്ങൾ പ്രത്യേകവ്യക്തികളെയോ സമുദായങ്ങളെയോ രാജ്യങ്ങളെയോ മാത്രമല്ല അവയെ അതിലംഘിച്ചു ലോകത്തിലുള്ള സർവ്വ സമുദായങ്ങളുടേയും പരസ്പരധനവിനിമയസമ്പ്രദായങ്ങളേയും ഫലങ്ങളേയും പരാമർശിക്കുന്നു.

വിതരണം (Distribution)

ഉൽപാദിതമായ ധനത്തിന്റെ വിഭജനമാണ് ധനവിതരണം. ഉൽപാദനപ്പട്ടിയിൽ സഹകരിക്കുന്ന നിരവധി വ്യക്തികളുടെ ഇടയിൽ ഉൽപാദിതമായ ധനത്തെ എങ്ങിനെ വിഭജിക്കണമെന്നാണ് ഇതിന്റെ നിരൂപണവിഷയം. ഇതു വളരെ അവധാനപൂർവ്വം നിരൂപിക്കേണ്ട വിഷയമാണ്. ഈ പ്രകരണത്തിൽ ഇതോടനുബന്ധിക്കുന്ന പല വിഷയങ്ങളെക്കുറിച്ചും ചിന്തിച്ചു കാണാം. ഒരു ദിവസത്തിൽ എത്ര മണിക്കൂർ മനുഷ്യൻ പണിയെടുക്കണം, അതിനുള്ള അവസരം കിട്ടേണം, നിലത്തിന്റെ ഉടമസ്ഥന് അതിലെ ഉൽപ്പന്നങ്ങളിൽ എത്രകണ്ടു കിട്ടുവാൻ അവകാശമുണ്ട്, ചുവസായത്തിൽ മൂലധനമിറക്കുന്ന മുതലാളിക്ക് മറ്റുൽപാദകാംഗങ്ങളോടുകൂടിച്ചേർന്നു തന്റെ മൂലധനം ഉൽപാദിപ്പിക്കുന്ന വസ്തുക്കളിൽ എത്ര ഭാഗത്തിന് അർഹതയുണ്ട് എന്നിങ്ങിനെ പല സംഗതികളും ഈ ശാസ്ത്രത്തിന്റെ നിരൂപണപരിധിയിൽപെടും. ഇങ്ങിനെ

നോക്കുമ്പോൾ മനുഷ്യപ്രാപാരങ്ങളുടെ നാനാചരങ്ങളും ധനശാസ്ത്രനിരൂപണസീമയിൽ ഉൾപ്പെടുന്നുണ്ടെന്നു കാണാം. ഒരുവശത്തുനിന്നു വീക്ഷിക്കുമ്പോൾ ധനശാസ്ത്രം ധനത്തിന്റെ സ്വരൂപാദികളെക്കുറിച്ചും മറ്റൊരുവശത്തുനിന്നു നോക്കുമ്പോൾ അതു ധനസംബന്ധമായ മനുഷ്യചേഷ്ടകളെയും അവന്റെ സ്വഭാവത്തെയും കുറിച്ചും നിരൂപിക്കുന്നു.

ധനത്തിന്റെ ഉൽപാദനം, വിനിയോഗം മുതലായ വിഷയങ്ങളെ നിയമിക്കുന്ന സംഗതികളെ ശാസ്ത്രീയരീതിയിൽ പയ്യവേക്ഷണം ചെയ്യുന്നതുകൊണ്ടു ധനശാസ്ത്രം (Economics) ഒരു ശാസ്ത്രം (Science) തന്നെ. ഇതിനെ 'കല' എന്നു പറയുന്നതു ശാസ്ത്രജ്ഞന്മാർക്കു സമ്മതമല്ല. കാര്യകാരണങ്ങളെ വഴിപോലെ നിരൂപിച്ചു സംഗതികളെ നല്ലവണ്ണം പ്രവസ്ഥാപനം ചെയ്തു സാമാന്യനിയമങ്ങളെ പ്രദർശിപ്പിക്കുന്ന ഇതിന്നു ശാസ്ത്രം എന്ന സംജ്ഞ സമുചിതംതന്നെ.

പണത്തിന്റെ തോതിൽ അളക്കുവാൻ സാധിക്കുന്ന മനുഷ്യപ്രാപാരങ്ങളേയും ഉദ്ദേശ്യങ്ങളേയും സംബന്ധിക്കുന്ന നിയമങ്ങളാണ് ധനശാസ്ത്രനിയമങ്ങൾ. സിദ്ധങ്ങളായ സ്ഥിതിവിശേഷങ്ങളിൽനിന്നു മറ്റു ചിലതു സാധാരണ ഉണ്ടാവുമെന്ന് ഈ നിയമങ്ങൾ പ്രതിപാദിക്കുന്നുണ്ടെങ്കിലും അവ അപ്രവൃത്തിയാകുകയാണെന്നു പറയുവാൻ പാടില്ല. ധനശാസ്ത്രനിയമങ്ങൾ അനേകം സംഗതികളെ ആശ്രയിച്ചിരിക്കുന്നു. ഈ വക സംഗതികൾ മാറിക്കൊണ്ടുനിൽക്കും. അതിനാൽ ഒരിക്കലും ഇളകാത്ത മട്ടിൽ

ഏല്പാം അടക്കി ചില നിയമങ്ങൾ വാക്ടവാൻ ധനശാസ്ത്ര വിഷയത്തിൽ സാധ്യമല്ല. ഒരു ഉദാഹരണമെടുക്കാം. ക്ഷീയമാണോപയോഗിതാനിയമം (Law of diminishing utility) പറയുന്നതിതാണ്: “അഭിലാഷിതവദാത്മം എത്രത്തോളം അധികം സിദ്ധിക്കുന്നുവോ അത്രത്തോളം വിനിയോക്താവിന് അതിന്റെ വിനിയോഗത്തിലുള്ള അഭിരുചി കുറഞ്ഞുകുറഞ്ഞു വരുന്നു.” ഇതിൽ പ്രകൃതിയെ സംബന്ധിക്കുന്ന ക്ലേശമായ യാതൊരു പ്രസ്താവനയും ഇല്ല. അഭിലാഷിതവദാത്മം അപ്പമാണെന്നു വെക്കുക. കരാർക്ക് എത്ര അപ്പം തിന്നാൽ മതിയാവും, എത്ര തിന്നുകഴിഞ്ഞാൽ അപ്പത്തിൽ ഉപേക്ഷാബുദ്ധിയുണ്ടാവും, എന്നൊന്നും തീർച്ചപ്പെടുത്തുവാൻ ഈ നിയമം സഹായിക്കുന്നില്ല. വിശപ്പിന്റെയും മറ്റും സ്ഥിതിക്കനുസരിച്ച് ഉപയോഗിക്കുന്ന അപ്പത്തിന്റെ സംഖ്യ മാറുന്നതാണെങ്കിലും ഈ നിയമത്തിൽ പ്രസ്താവിച്ചിട്ടുള്ള സാമാന്യതത്വത്തിനു യാതൊരു ഹാനിയും ഇല്ല. വിശപ്പിന്റെ തൈക്ലിപ്പം അടക്കുവാനുപകരിക്കുന്ന ആദ്യത്തെ കന്നോ രണ്ടോ അപ്പങ്ങൾക്കു ശേഷം വിനിയോഗിക്കുന്ന അപ്പങ്ങൾക്കു തൃപ്തിജനകത്വവും തദ്പാരാ വിലയും കുറയാതെ തരമില്ലല്ലോ. എന്നാൽ ധനശാസ്ത്രത്തിലെ ഏല്പാ നിയമങ്ങളും ഈ മാതിരിയാണെന്നു പറയാൻ തരമില്ല. പ്രകൃതിനിയമങ്ങൾപോലെത്തന്നെ സ്ഥിരങ്ങളായ ചില നിയമങ്ങളും ഇല്ലെന്നില്ല. അത്തരം നിയമങ്ങൾക്ക് ഒരുദാഹരണം ‘ക്ഷീയമാണപ്രതിഫലനിയമം’ (The law of diminishing returns) ആണ്. ഇതിന്റെ സ്വഭാവം വിവരിക്കാം.

ഒരു കഷ്ടത തന്റെ കൃഷിസ്ഥലത്തു കരെ മൂലധനവും പ്രയത്നവും ഉപയോഗിക്കുന്നുവെന്നും അതിൽനിന്നു് ആ യാർക്കു ക്ലേശമായ ഒരു പ്രതിഫലം കിട്ടുന്നുവെന്നും ഒരു തുക. എന്നാൽ കുറേക്കാലം കഴിയുമ്പോൾ അതേ മൂലധനം, അതേ പ്രയത്നം എന്നിവ ഉപയോഗിച്ചാലും മുൻമട്ടിലുള്ള പ്രതിഫലം അതിൽനിന്നു കിട്ടാത്തതായും. അതായതു മൂലധനവും പ്രയത്നവും പൂർവ്വരൂപത്തിലിരിക്കെ പ്രതിഫലം ക്ഷയിച്ചുകൊണ്ടു വരുന്നതായ്ക്കാണെന്നു. എന്നാൽ പ്രയത്നവും മൂലധനവും വർദ്ധിപ്പിച്ചാൽ പ്രതിഫലവും വർദ്ധിപ്പിച്ചുകൂടെ എന്നു ചോദിച്ചേക്കാം. വർദ്ധിപ്പിക്കാം; പക്ഷെ ഒരു കൃഷിസ്ഥലത്തുപയോഗിക്കാവുന്ന മൂലധനത്തിന്നും പ്രയത്നത്തിന്നും ഒരുതിർത്തിയുണ്ടു്. ആ അതിർത്തിയെത്തുന്നതുവരെ പ്രതിഫലം വർദ്ധിക്കാനിടയുണ്ടു്. എന്നാൽ അതിന്നുശേഷം വർദ്ധിപ്പിക്കുന്ന മൂലധനത്തിന്നും പ്രയത്നത്തിന്നും അനുസരിച്ചു പ്രതിഫലത്തിന്നു വർദ്ധനയുണ്ടാവുന്നില്ല. ഇതാണു് ക്ഷീയമാണപ്രതിഫലനിയമം പ്രസ്താവിക്കുന്നതു്. ഈ നിയമം ഒരിക്കലും ഭേദപ്പെടാത്തതെന്നാണു്. സൂക്ഷ്മം ആലോചിച്ചാൽ ഏതു നിയമത്തിലും അന്തർവിക്കുന്ന തത്വത്തിന്നു മാറ്റം ഉണ്ടാവുന്നില്ലെന്നും ആ തത്വത്തിന്നാശ്രയമായ സംഗതികൾക്കും സ്ഥിതിവിശേഷങ്ങൾക്കും ആണു് മാറ്റമുണ്ടാവുന്നതെന്നും ബോധപ്പെടും.

ധനശാസ്ത്രത്തിന്നു ശരീരശാസ്ത്രം, ജീവശാസ്ത്രം, രസതന്ത്രം, ഗണിതം മുതലായ മറ്റു പല ശാസ്ത്രങ്ങളോടും ബന്ധമുണ്ടു്. ധനശാസ്ത്രം ധനത്തേക്കുറിച്ചു മാത്രമല്ല നിരൂ

പിടിക്കുന്നത്. മനുഷ്യന്റേയും അവൻ കഴിച്ചുകൂട്ടുന്ന സമുദായത്തിന്റേയും യോഗക്ഷേമത്തെ സംബന്ധിക്കുന്ന സംഗതികളേക്കുറിച്ചും അതു ഗവേഷണങ്ങൾ നടത്തുന്നു. അതുകൊണ്ട് സമുദായത്തിൽ മനുഷ്യവ്യക്തിയുടെ പെരുമാറ്റത്തെ നിരൂപിക്കുന്ന സാമുദായികവും സാമ്പത്തികവും ആയ ഒരു ശാസ്ത്രമാണ് അതെന്നു പറയാം. സമുദായത്തിലെ ഒരു കരംഗം—സമുദായസംഘടനയിലെ ഒരു ഘടകം—എന്ന നിലയ്ക്കു മാത്രമേ ഈ ശാസ്ത്രം വ്യക്തിയെ വീക്ഷിക്കുന്നുള്ളൂ. അതുകൊണ്ട് ഏതെങ്കിലും ഒരു പ്രത്യേക വ്യക്തിയുടെ പ്രവൃത്തികളോ ആഗ്രഹങ്ങളോ വസ്തുക്കളോ ഇതിന്റെ ശ്രദ്ധയെ അർപ്പിക്കുന്നില്ല. സാമുദായികാംഗങ്ങളുടെ സാമാന്യമായ ആഗ്രഹങ്ങൾ, വ്യാപാരങ്ങൾ എന്നിവയേക്കുറിച്ചേ ശാസ്ത്രം പ്രവർത്തിക്കുന്നുള്ളൂ എന്നു സാരം. ധനാഗമം (Income), അതിന്റെ ആജ്ഞാതീതികൾ, അതു ചെലവു ചെയ്യുന്ന സമ്പ്രദായം എന്നിവ മനുഷ്യന്റെ സ്വഭാവത്തെയും സാമുദായികസ്ഥിതിയേയും അന്വേഷണം ബാധിക്കുന്നവയാണ്. അതുകൊണ്ട് ഇങ്ങിനെയുള്ള സംഗതികളെ ശാസ്ത്രജ്ഞന്മാർ സൂക്ഷ്മവും നിരൂപിക്കുന്നു.

ധനശാസ്ത്രപഠനംകൊണ്ടുള്ള പ്രയോജനം എന്താണെന്നുള്ള പ്രശ്നം സാധാരണ കേൾക്കാറുള്ള ഒന്നാണ്. ധനം ജീവിതസന്ധാരണത്തിന് കഴിച്ചുകൂട്ടാത്തതാണെന്നും മനുഷ്യൻ സാമുദായികജീവിയാണെന്നും തന്റെ ആഗ്രഹപൂർണ്ണത്തിനു വേണ്ട ധനമെല്ലാം മനുഷ്യനു

തന്റെ കൈവശംതന്നെ ഉണ്ടായിരിക്കുക അസംഭാവ്യമാണെന്നും മറ്റും ആലോചിച്ചാൽ ധനശാസ്ത്രത്തിന്റെ പ്രാധാന്യവും പ്രയോജനവും ചെളിപ്പെടും. എല്ലാവർക്കും ഈ ശാസ്ത്രം പ്രയോജനകരമാണെങ്കിലും പ്രവസായവാണിജ്യകൃഷ്യാദി പ്യാപാരങ്ങളിലേപ്പെട്ടിട്ടുള്ളവർ ഇത് അനുപേക്ഷ്യമാണ്. മനുഷ്യൻ തന്റെ സഹോദരരായ മറ്റു മനുഷ്യരോടു സഹകരിച്ചു ജീവിക്കുന്നു. ആധുനികലോകത്തിൽ ഈ സഹകരണം ദേശകാലങ്ങൾ നിമിത്തമുള്ള പ്രതിബന്ധങ്ങളേക്കൂടി തുണവൽഗണിച്ച് അത്യന്തം വിശാലമായ ഒരു സീമയെ അധിരോഹിച്ചിട്ടുണ്ട്. ഇന്ന്, ഇന്ത്യാക്കാരനായ ഒരാളുടെ നിത്യജീവിതത്തിൽ ഉള്ള ആഗ്രഹങ്ങളുടെ പരിപൂർത്തി ലോകത്തിന്റെ നാനാഭാഗങ്ങളിലുമുള്ള അനവധി പുത്രിസ്തജനങ്ങളുടെ പ്രയത്നഫലത്താലാണുണ്ടാവുന്നതും. നമ്മുടെ നിത്യോപയോഗത്തിനു തക്ക പഞ്ചസാര, കാപ്പി, ചായ, ഏണ്ണ, വാഹനം, പാത്രങ്ങൾ മുതലായ കാരോന്നംസപദേശത്തും വിദേശങ്ങളിലും ഉള്ള അസംഖ്യം ആളുകളുടെ പ്രയത്നത്തിന്റെ ഫലങ്ങളാണല്ലോ. ഇങ്ങിനെ ആധുനികലോകത്തിൽ സദാ നടന്നുകൊണ്ടിരിക്കുന്ന ധനോൽപാദനം, വിനിയോഗം, വിതരണം മുതലായ വിവിധപ്യാപാരങ്ങളെ സഞ്ചന്ധിക്കുന്ന തത്വങ്ങളുടിയുന്നതു സർവ്വർക്കും രസാവഹവും പ്രയോജനപ്രദവും ആയിരിക്കും. ഇതു നിമിത്തം കാരോരുത്തർക്കും സമുദായത്തിലെ താന്താങ്ങളുടെ യഥാർത്ഥനില എന്താണെന്നു ബോധപ്പെടുന്നതിനു പുറമെ വിജ്ഞയങ്ങളായ അനവധി സംഗതികളെ ഗ്രഹിക്കുന്നതുകൊണ്ടു

മനോവികാസവും നിത്യജീവിതത്തിൽ താന്താങ്ങളെ അഭി
മുഖീകരിക്കുന്ന സാമ്പത്തികവിഷയങ്ങളിൽ ഇന്നവിധം
പ്രവർത്തിക്കണമെന്ന വിവേകവും ഉണ്ടായിത്തീരും.



ധനം—അതിന്റെ അത്ഥവ്യാപ്തിയും വിലയും.

II

നിത്യജീവിതത്തിൽ ഉപയോഗിക്കത്തക്കവിധം ഒരു മനുഷ്യൻ തന്റെ വകയായി തന്റെ കൈവശമോ ചുറ്റുമോ ഉള്ള പദാർത്ഥങ്ങളെല്ലാം ധനമാണ് എന്നു മുമ്പു പറഞ്ഞിട്ടുണ്ട്. എന്നാൽ ഇതിനെ സാമാന്യമായ ഒരു നിർവ്വചനം നമ്മുടെ ആവശ്യത്തിനു മതിയാകയില്ല. ധനശാസ്ത്രം ധനസംബന്ധമായ മനുഷ്യവ്യാപാരങ്ങളുടെ ഒരു നിരൂപണമാകയാൽ ആ വക വ്യാപാരങ്ങൾക്കു വിഷയമായ ധനത്തിന്റെ സ്വരൂപത്തേക്കുറിച്ചു സൂക്ഷ്മമായ ഒരു ജ്ഞാനം ധനശാസ്ത്രവിപരിഷ്കർത്താക്കൾ അത്യാവശ്യമാണ്.

ഉപയോഗിത (Utility)

മനുഷ്യന്റെ വകയായി അവന്റെ കൈവശമോ ചുറ്റുമോ ഉള്ള സർവ്വപദാർത്ഥങ്ങൾക്കും ഒരു സാധാരണ ധർമ്മമുണ്ട്. അതു മനുഷ്യൻ അവയെക്കൊണ്ടുള്ള ഉപയോഗംതന്നെ. ആ വക പദാർത്ഥങ്ങൾ അവന്നോ അവന്റെ കുടുംബങ്ങൾക്കോ ഉള്ള ചില ആവശ്യങ്ങളെ നിറവേറ്റുന്നു. അവയെ കൈവശം വെച്ചുകൊണ്ടിരിക്കുന്നതിൽനിന്ന് അവൻ ഏതോ തൃപ്തി സിദ്ധിക്കുന്നുണ്ട്. ഇതിനെയാണ് ഉപയോഗിത എന്നു ധനശാസ്ത്രത്തിൽ നിദ്ദേശിക്കുന്നത്. മനുഷ്യന്റെ ഏതെങ്കിലും ഒരു ആവശ്യത്തെയോ ആഗ്രഹത്തെയോ നിറവേറ്റുവാൻ ഒരു പദാർത്ഥത്തിനുള്ള

ശക്തിയാണു് ഉപയോഗിത (Utility). ഭക്ഷണം, വസ്ത്രം, മുതലായവയ്ക്കോ വെറും സുഖഭോഗത്തിന്നോ മനുഷ്യനാ ഗ്രഹമുണ്ടാവാം. ആഗ്രഹം ഏതു തരത്തിലുള്ളതായാലും അതിനെ തൃപ്തിപ്പെടുത്തുവാൻ ഉതകുന്ന പദാർത്ഥത്തിന്നു് 'ഉപയോഗിത'യുള്ളതായി ഗണിക്കപ്പെടുന്നു. അഭിലാഷിതമായ ആ പദാർത്ഥത്തിന്റെ ഉപയോഗം നിമിത്തം ഉണ്ടാവുന്ന ഫലം നല്ലതായാലും ശരി, ചീത്തയായാലും ശരി, ഭേദത്തിന്റെയോ മനസ്സിന്റെയോ ഏതെങ്കിലും കരാവശ്യത്തെ പരിപൂരണംചെയ്യുന്ന കാലംവരെ ആ പദാർത്ഥത്തിന്നു് ഉപയോഗിതയുള്ളതായിത്തന്നെ ധനശാസ്ത്രജ്ഞൻ കരുതുന്നു. കള്ളു കുടിക്കുന്നതുകൊണ്ടു് ഒരു കുടിയന്നു് അനേകം അനന്തംങ്ങൾ ആപതിച്ചേക്കാം. കള്ളു് കരോഷധമായി മാത്രം ഉപയോഗിക്കുന്നതുകൊണ്ടു് ചില ഗുണങ്ങളുമുണ്ടാവാം. എന്നാൽ രണ്ടുപക്ഷത്തിലും കള്ളിന്നു് 'ഉപയോഗിത' തന്നെയാണുള്ളതു്. കാരണം അതു ചില ആഗ്രഹങ്ങളുടെ പരിപൂരണത്തിന്നു ശക്തമായതു തന്നെ. ഫലത്തെക്കുറിച്ചു ധനശാസ്ത്രജ്ഞനു ചിന്തിക്കേണ്ട ആവശ്യമില്ല. മനുഷ്യന്റെ ഏതെങ്കിലും ആഗ്രഹങ്ങളുടെ പരിപൂർത്തിക്കുതകുന്ന വസ്തുക്കൾക്കു് ഉപയോഗിതയുണ്ടെന്നാണു ശാസ്ത്രസിദ്ധാന്തം. വിനിയോക്താവിന്നും പദാർത്ഥത്തിന്നും തമ്മിലുള്ള ബന്ധത്തെക്കുറിക്കുന്ന ഒരു വാക്കുണു് ഉപയോഗിത.

എന്നാൽ ഇവിടെയൊരു സംശയം ജനിക്കുന്നു. വായു, വെള്ളം, സൂര്യപ്രകാശം മുതലായ വസ്തുക്കൾ മനുഷ്യന്നു്

ഏറ്റവും ഉപയോഗമുള്ളവയാണെങ്കിലും അവയെ ആരും തങ്ങളുടെ ധനമായി ഗണിക്കാറില്ലല്ലോ. അപ്പോൾ ഉപയോഗമുള്ള വസ്തുക്കളൊക്കെ ധനമാണെന്നെങ്ങിനെ പറയാം? വായു, വെളിച്ചം മുതലായവ അത്യന്തം ഉപയോഗമുള്ളവ തന്നെ. എന്നാൽ അവ ഒരാളുടേയും സ്വകാര്യസ്വത്തായിരിക്കുന്നില്ല. അവ എല്ലാവർക്കും പൊതുവിലുള്ളതാണ്. പുറമെ അവയുടെ ഉപയോഗിതയെ അളക്കുവാൻ—ഇത്രയെന്നു പരിമേരിക്കുവാൻ—സാധിക്കുകയില്ല. കാരണം അവയെ വിനിമയംചെയ്യാൻ കഴിയാത്തതുതന്നെ. അതുകൊണ്ട് ഉപയോഗിതയുണ്ടെങ്കിലും വിനിമയവില (Value in Exchange)യില്ലാത്ത വായു, വെളിച്ചം എന്നിവയെ ധനമായി ഗണിപ്പാൻ പാടില്ല. എന്നാൽ ഈ വിനിമയവില എന്നുവെച്ചാലെന്താണ്? ഏതെങ്കിലും ഒരു പദാർത്ഥം അതിനു പകരം അന്യരുടെ പ്രയത്നത്തെയോ പ്രയത്നഫലത്തെയോ മാറ്റമായി കിട്ടാൻ അർഹതയുള്ളതാണെങ്കിൽ, അതിനു വിനിമയവിലയുണ്ടെന്നു പറയാം. ഈ വിനിമയവിലയെ പണത്തിന്റെ തോതിൽതന്നെ അളക്കണമെന്നില്ല. ഒരു സാധനത്തിന്റെ വിനിമയവിലയെ മറ്റു സാധനങ്ങളുടെ തോതിലും അളക്കാം. ഇതിനെ പദാർത്ഥങ്ങളുടെ കൈമാറ്റം (Barter) എന്നു പറയുന്നു. കുറെ പഴങ്ങൾ കൊടുത്ത് അവയ്ക്കു പകരം കുറെ അപ്പങ്ങൾ വാങ്ങുമ്പോൾ പഴങ്ങളുടെ വില അപ്പത്തിന്റെ തോതിൽ കണക്കാക്കുന്നു. ഇങ്ങിനെ ഒരു പദാർത്ഥത്തെ മറ്റു പദാർത്ഥങ്ങൾക്കായി മാറ്റംചെയ്യാൻ സാധിക്കുന്ന സ്ഥിതിയാണ് അതിനു വിലയുണ്ടാകുന്നതും.

ഉപയോഗിതപോലെത്തന്നെ വിലയും ആപേക്ഷികമാണ്. ഏതെങ്കിലും പ്രത്യേകദേശകാലങ്ങളിൽ രണ്ടു പദാത്മങ്ങൾക്കു തമ്മിലുള്ള ബന്ധത്തെയാണ് 'വിച' എന്ന വാക്കു നിർദ്ദേശിക്കുന്നത്. എന്നാൽ ഈ ബന്ധം നിയതമല്ല. സ്ഥിതിവ്യത്യാസം, കാലവ്യത്യാസം, എന്നിവകൊണ്ടു പദാത്മങ്ങളുടെ വിലയ്ക്കു മാറ്റം വരാം. ഹിമത്തിന് ഉഷ്ണരാജ്യങ്ങളിൽ ശീതരാജ്യങ്ങളിലേക്കാൾ വിചയുണ്ടല്ലോ. അതുപോലെത്തന്നെ ശീതകാലത്തിലേക്കാൾ അതിന് ഉഷ്ണകാലത്തു വിച അധികമുണ്ട്. ഇങ്ങിനെ നോക്കുമ്പോൾ വിച ആപേക്ഷികമാകയാൽ 'ചിലയുടെ വർദ്ധന' എന്നിങ്ങിനെ സാമാന്യമായി പറയുന്നതു ശരിയായിരിക്കയില്ല.

വസ്തുങ്ങൾ, പുസ്തകങ്ങൾ മുതലായി പലതും നമുക്കു വശ്യമുള്ള പദാത്മങ്ങളാണ്. എന്നാൽ അവ എല്ലാവർക്കും സുലഭമല്ല. അവയ്ക്കു വിലയുണ്ട്. നമുക്ക് അവ ആവശ്യമുണ്ടെങ്കിൽ നാം ഒന്നുകിൽ അവ ഉണ്ടാക്കുകയോ അല്ലെങ്കിൽ വാങ്ങുകയോ ചെയ്യണം. വാങ്ങുകയാണെങ്കിൽ നമ്മുടെ പ്രയത്നഫലമായി നമുക്കു കിട്ടിയിട്ടുള്ള 'പണം' അവയ്ക്കു വകരം കൊടുക്കാതെ തരമില്ല. എല്ലാവർക്കും ആവശ്യമുള്ളതും എന്നാൽ ചിലരുടെ കൈവശം മാത്രമുള്ളതുമായ ആ പദാത്മങ്ങൾ മറ്റു വല്ലതും മാറ്റമായ്ക്കൊടുക്കാതെ ലഭിക്കുന്നില്ല. അതായതു വല്ല ത്രാഗവും—ശാരീരികമോ മാനസികമോ ആയ പ്രയത്നത്തിന്റെയോ പ്രയത്നഫലത്തിന്റെയോ ത്രാഗം—അതിന്നു ചശ്വമായ് വരുന്നു. ഇങ്ങിനെ പ്രയത്നത്തിന്റെയോ പ്രയത്നഫലത്തിന്റെയോ

ന്റെയോ ത്രാഗത്തിനുള്ള ആവശ്യകതയാണ് പദാർത്ഥത്തിനു വിലയുണ്ടാക്കുന്നത്.

സ്വതന്ത്ര അപരിമിതവും പ്രയത്നംകൂടാതെ സിദ്ധിക്കുന്നതും ആയ വസ്തുക്കൾക്കു വിനിമയവിലയില്ല. പണമോ പ്രയത്നമോ മാറ്റമായിക്കൊടുത്ത് അല്പം വായുവോ വെളിച്ചമോ വാങ്ങുവാൻ ആരും ഉദ്യമിക്കയില്ലല്ലോ. ഇതുപോലെത്തന്നെ കടൽത്തീരത്തിലെ മണലിനും വിലയില്ല. എന്നാൽ അതു കാര്യമുണ്ടാക്കുന്നതിനോ മറ്റോ ഉപനാട്ടിലേക്കു കടത്തിയാൽ അതിനു വിലയുണ്ടായിത്തീരുന്നു. ഇങ്ങിനെ വിനിമയവിലയുണ്ടായിത്തീരണമെങ്കിൽ പദാർത്ഥം പരിമിതമായിരിക്കുന്നതിനു പൂമെ, അതിന്മേലുള്ള ഉടമാവകാശം (Ownership) ഒരാളിൽനിന്നു മറ്റൊരാളിലേക്കു സംക്രമിപ്പിക്കാൻ സാധിക്കുന്നതുമായിരിക്കണം. തന്റെ കൈവശം വെപ്പാൻ സാധിക്കാത്ത ഒരു പദാർത്ഥത്തിനു് ആരും വില കൊടുക്കുന്നതല്ലല്ലോ. ഇതിൽനിന്നു, പദാർത്ഥം ഉടമസ്ഥനിൽനിന്നു ബാഹ്യമായിരിക്കണമെന്നു സിദ്ധിക്കുന്നു. എന്നാൽ അത് ഇളക്കുന്ന പദാർത്ഥമായിരിക്കണമെന്നില്ല. നിലം അതിനുദാഹരണമാണ്. നിലത്തെ ഒരു ഭിത്തിൽനിന്നു മറ്റൊരിടത്തേക്കു വലിച്ചു കൊണ്ടുപോവാൻ സാധിക്കയില്ലെങ്കിലും അതിന്മേലുള്ള അവകാശത്തെ ഒരാളിൽനിന്നു മറ്റൊരാളിലേക്കു സംക്രമിപ്പിക്കാൻ കഴിയും. അതായതു മറ്റൊരാൾക്ക് അതിന്റെ ഉടമസ്ഥനാവാൻ സാധിക്കുമെന്നു സാരം. എന്നാൽ വായുവിനെ സംബന്ധിച്ച് ഇങ്ങിനെ ചെയ്യാൻ സാധിക്കയില്ല. അതാണ് അതിനു വിനിമയവിലയി

ല്ലെന്നു പറയാനുള്ള മറ്റൊരു കാരണം. ഇത്രയും പര
ഞ്ഞതിൽനിന്ന് ഒരു പദാത്മം വിലയുള്ളതാകണമെങ്കിൽ
അത് ഉപയോഗമുള്ളതും, പരിമിതവും, ഒരാളിൽനിന്നു
മറ്റൊരാളിലേക്കു മാറ്റുവാൻ പാറിയതും ആയിരിക്കണ
മെന്നു വിശദമായല്ലോ. ഇവയ്ക്കൊക്കെ പുറമെ, ആ പദാ
ത്മം സിദ്ധിക്കുന്നതിനുള്ള പ്രയത്നംകൂടി അതിനെ വില
യുള്ളതാക്കുന്ന ഒരു സംഗതിയാണെന്നു ചിലർ പറയുന്നു.
എന്നാൽ ഇതു സ്വീകാര്യമല്ല. ചിലരെ പ്രയത്നം കൂടാതെ
തന്നെ ഒരു രത്നം പെറുക്കിയെടുപ്പാൻ സാധിച്ചാൽ അ
തുനിമിത്തം രത്നം വിലയില്ലാത്തതാകുമോ? പുറമെ മനു
ഷ്യപ്രയത്നംകൂടാതെ പ്രകൃതിയിൽനിന്നു സിദ്ധിക്കുന്ന നി
ലം, ലോഹങ്ങൾ മുതലായവ മേല്പറഞ്ഞ അഭിപ്രായം
സ്വീകരിച്ചാൽ വിചയില്ലാത്തവയാണെന്നു പറയേണ്ടി
വരും.

‘വിനിമയവിലയോടു കൂടിയ എല്ലാ പദാത്മങ്ങളും
ധനമാണ്’ എന്നാണ് ശാസ്ത്രജ്ഞന്റെ നിവ്വചനം. മ
റ്റൊരുവിധത്തിൽ പറയുന്നതായാൽ, മനുഷ്യന് ഉപ
യോഗമുള്ളതും, പരിമിതമായി മാത്രം സിദ്ധിക്കുന്നതും, ഒ
രു ഉടമസ്ഥനിൽനിന്ന് മറ്റൊരാളിലേക്കു മാറ്റുവാൻ ക
ഴിയുന്നതും ആയ വസ്തുവാണ് ധനം. ധനത്തിന്റെ ഈ
നിവ്വചനപ്രാപ്തിയിൽ സരൂപങ്ങളായ ബാഹ്യപദാത്മ
ങ്ങൾ മാത്രമല്ല, പകുപ്പവകാശം, ഇൻഷുറൻസ് പോലീ
സി സംബന്ധിച്ചുള്ള അവകാശം മുതലായവയും ഉൾപ്പെ
ടുന്നു. എന്നാൽ ചില പദാത്മങ്ങൾ ധനമോ അല്ലയോ

എന്ന കാര്യം തീർച്ചപ്പെടുത്തുവാൻ വളരെ വിഷമമായിരിക്കും. പവൻ, ബാങ്കുനോട്ട്, ഉറപ്പിക മുതലായവ വാസ്തവത്തിൽ ധനമാണോ? അവയെ നാം ആഗ്രഹിക്കുന്നത് അവയ്ക്കുവേണ്ടിയല്ല. അവ ധനപ്രതിനിധികൾ (Representative wealth) മാത്രമാണ്. അവയ്ക്കു ക്രയണശക്തി (Purchasing power)യുള്ളതുകൊണ്ടാണ് നാം അവയെ ആവശ്യപ്പെടുന്നത്. പവൻ ധനമല്ലെങ്കിലും പവനിലുള്ള സ്വപ്നം ധനമാണ്. പവന്റെ രൂപത്തിൽ അത് ഒരു വിനിമയോപകരണം മാത്രമേ ആകുന്നുള്ളൂ അതുകൊണ്ടു പവൻ, ഉറപ്പിക, ബാങ്കുനോട്ട മുതലായവ നമ്മുടെ ആവശ്യങ്ങളെ നിറവേറ്റുന്നതിനുള്ള കഠിന ഭക്ഷണമോ, വസ്ത്രങ്ങളോ, മറ്റു വല്ല പദാർത്ഥമോ കിട്ടുവാനുള്ള നമ്മുടെ അവകാശത്തെ മാത്രം പ്രതിനിധീകരിക്കുന്നു—എന്നിങ്ങിനെയാണ് ചിലർ വാദിക്കുന്നത്. എന്നാൽ പണത്തെയും ധനമായിത്തന്നെ കരുതണം എന്നു മറ്റു ചിലർ പറയുന്നു. പണത്തെ അതിനുവേണ്ടിയല്ല ആഗ്രഹിക്കുന്നത് എന്ന സംഗതികൊണ്ടു മാത്രം അതു ധനമല്ലെന്നു പറയുന്നതു ശരിയല്ല. അങ്ങിനെ പറയുമ്പോൾ, സ്വപ്നവും വെള്ളിയും ധനമാണെന്നും പവനും ഉറപ്പികയും ധനമല്ലെന്നും വരുന്നു. ഇത് യുക്തിസഹമല്ല. പുറമെ, ഒരാളുടെ ധനം കഠിന രത്നങ്ങളാണെന്നു കരുതുക. അങ്ങിനെ തിരികെ വല്ല കാരണവശാലും രത്നം പണപ്പെലാലെ ഒരു വിനിമയോപകരണമാക്കി എന്നും കരുതുക. അപ്പോൾ ആയാളുടെ വക്കലുള്ള രത്നമൊന്നും ആയാളുടെ ധനമല്ലാതാകുമല്ലോ. അതുകൊണ്ടു ധനത്തിന്റെ മുൻപാഞ്ഞ

പ്രത്യേകതകളെ അനുസ്മരിച്ചു പണത്തെയും ധനമായിത്തന്നെ കരുതാവുന്നതാണ്.

വായുവിനെ ധനമായിഗ്നീപ്പാൻ പാടില്ലെന്നു മുമ്പു പറഞ്ഞുവല്ലോ. എന്നാൽ ഒരു മുങ്ങിക്കപ്പലിലൊ (Submarine) ഭൂമിയുടെ അടിയിൽ കൂടിയോടുന്ന തീവണ്ടിയിലൊ ഉള്ള വായു ധനംതന്നെയാണ്. വായുവിനെ വളരെ ചെലവു ചെയ്താണ് അവിടങ്ങളിൽ സംഗ്രഹിക്കുന്നത്. യാത്രക്കാർ തങ്ങളുടെ ടിക്കറ്റിന്റെ വിലയുടെ കൂട്ടത്തിൽ ആ ചെലവിൽ കരോഹരി കൊടുക്കുന്നതുമാണ്. അങ്ങിനെയുള്ള അവസരങ്ങളിൽ വായു ധനമായിത്തീരുന്നു.

ധനത്തെക്കുറിച്ചുള്ള വിചിന്ത ഇനിയും അവസാനിക്കുന്നില്ല. ഏതെങ്കിലും ഒരു പ്രവൃത്തിയിൽ കരാറുകളുള്ള വൈദഗ്ദ്ധ്യം ആയാളുടെ ധനമാകുമാ എന്നു ചിന്തിക്കേണ്ടതുണ്ട്. ഒരു ധാതൃരുടെ വൈദ്യവിദ്യാവൈദഗ്ദ്ധ്യം ആയാളുടെ ധനമാണോ? ഈ വൈദഗ്ദ്ധ്യം കുറെയൊക്കെ വൈദ്യന്റെ സഹജശക്തിയെ ആശ്രയിച്ചിരിക്കുന്നു. എന്നാൽ പഠിപ്പം പരിചയവുമാകാണ്ട് അതിനെ വർദ്ധിപ്പിക്കാം. അങ്ങിനെ വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നതിന്നു വളരെ പണച്ചെലവും സമയവും വേണ്ടിവരുന്നു. എന്നാൽ ഈ വൈദഗ്ദ്ധ്യം കരാളിൽ നിന്നു മറ്റൊരാളിലേക്കു മാറ്റം ചെയ്യാൻ സാധിക്കുകയില്ല. അതുകൊണ്ട് അതിനെ ധനശാസ്ത്രപരമായി 'ധനം' എന്നു പറയാൻ പാടില്ല. അതിനെ പ്രകൃതിഗതധനം (Personal wealth) എന്നു വിളിക്കുകയാണ് ഭേദം. ഒരു സംഗീതജ്ഞന്റെയോ ഇഞ്ചിനീയറു

ഭയോ വൈദിദ്യങ്ങളൊക്കെ ഇത്തരത്തിൽപെട്ടവയാ
 ണ്. ആ വക വൈദിദ്യങ്ങൾ അവരുടെ അംഗങ്ങളുടെ
 കരണപാടവത്തെയും നൃപതാഭാവത്തെയും ആശ്രയിച്ചി
 രിക്കുന്നു. ധനശാസ്ത്രപ്രകാരം ഈ വക വ്യക്തിഗതവൈദി
 ദ്യങ്ങളെ ധനമെന്നു പറവാൻ പാടില്ലെങ്കിലും, അവ
 നിമിത്തം ഉണ്ടാവുന്ന കർമ്മങ്ങൾ ധനമാണെന്നുതന്നെ ഗ
 ണിക്കപ്പെടുന്നു. കാരണം അത്തരം കർമ്മങ്ങൾക്കു ശമ്പളം,
 കൂലി എന്നീ രൂപത്തിൽ വി നിമയവ്!ലയുള്ളതുതന്നെ.

മേൽപ്പറഞ്ഞതിൽനിന്നു ധനശാസ്ത്രപരമായ ധന
 ത്തിന്റെ സ്വരൂപം അധികവും സങ്കല്പത്തെ ആശ്രയി
 ച്ചിരിക്കുന്നുവെന്നു കാണാം. ഒരു പദാർത്ഥത്തെക്കുറിച്ചുള്ള
 കരാളുടെ മനഃസ്ഥിതിയാണ് അതിനെ ധനമോ, ധനമ
 ല്ലാത്തതോ ആക്കിത്തീർക്കുന്നത്. പരിഷ്കാരം നിമിത്തം
 മുമ്പ് ധനമല്ലാത്ത പല ഫസ്കുകളും ധനമായിത്തീർന്നി
 ട്ടുണ്ട്. നമ്മുടെ സൗന്ദര്യബോധവും കലാബോധവും
 വർദ്ധിക്കുന്നതോടും ധനത്തിന്റെ വ്യാപ്തിയും അധികമാക
 ന്നു. അതിസുന്ദരമായ ഒരു ചിത്രമോ ഉള്ളതിന്റെയോ
 വള്ളത്തോളിന്റെയോ ടാഗോറിന്റെയോ കവിതകളോ
 ഒരു കർത്തവ്യമെന്നു ധനമല്ല. എന്നാൽ സംസ്കാരസമ്പ
 ന്നമായ ഭാരതീയർക്ക് അവ വളരെ വിചർച്ചിച്ച് ധനമാ
 ണല്ലോ.

ധനത്തിന്നു പല വിഭാഗങ്ങളുമുണ്ട്. ഒരു രാജ്യത്തി
 ലെ കാലാവസ്ഥ, ഭൂമിശാസ്ത്രീയ സ്ഥിതികൾ, ഫലപുഷ്ടി,
 ജനങ്ങളുടെ സ്വഭാവം മുതലായ പ്രാകൃതികാനുകൂല്യങ്ങ
 ലെ ആ രാജ്യത്തിന്റെ ധനമെന്നു പറയാം. ഇത്തരം

ധനത്തിന്നു ദേശീയധനം(National wealth) എന്നു പറയുന്നു. ഒരു സമുദായത്തിന്റെ സ്വത്തായ നിമത്തുകൾ, കലാമന്ദിരങ്ങൾ, പൊതുസ്ഥാപനങ്ങൾ, നൌകാശയങ്ങൾ മുതലായവയെ സാമൂഹികധനമെന്നു വിളിക്കാം. ഇതിന്നു പുറമെ ധനത്തിന്നു മൂലധനം(Capital wealth), എന്നും ആദായധനം (Income wealth) എന്നും രണ്ടു വിഭാഗംകൂടി കല്പിക്കാം.

“ജീവിതം അല്ലാതെ ധനമില്ല. സ്നേഹം, തോഷം, അഭിനന്ദനം എന്നിവയ്ക്കു പ്രേരകമായ സർവ്വശക്തികളോടുകൂടിയ ജീവിതത്തെ ധനം. ഏതൊരു രാജ്യം അതിലെ ഭൂരിപക്ഷം ജനങ്ങളെ വിശിഷ്ടരും സുഖികളും ആക്കി സംരക്ഷിച്ചുപോരുന്നുവോ അതുതന്നെ ഏറ്റവും ധനപുഷ്ടിയുള്ള രാജ്യം-” എന്നിങ്ങിനെ പ്രസിദ്ധ തത്വചിന്തകനായ റസ്കിൻ (Ruskin) പറയുന്നു. ഇതിനെ അപചദിക്കുവാൻ ആർക്കും കഴികയില്ല. എന്നാൽ സ്നേഹം, തോഷം മുതലായവയെ അളക്കുവാൻ കഴിയാത്തതായാൽ ധനശാസ്ത്രജ്ഞർ അവയെ ധനമായി ഗണിക്കുന്നതല്ല. ഒരു ധനത്തിന്റെ വിലയെ അളക്കുന്നതിനുള്ള മാനദണ്ഡം അതിന്നു പകരം കരാൾ എന്തു മാറ്റമായിക്കാട്ടുകമെന്നുള്ളതാണ്. ഇങ്ങിനെ വിനിമയവിലയില്ലാത്ത പദാത്മങ്ങളെ ധനശാസ്ത്രജ്ഞർ ധനകോടിയിൽ ഉൾപ്പെടുത്താൻ ഉദ്യമിക്കുന്നതല്ല.

നമ്മുടെ നിത്യജീവിതത്തിൽ ധനവും സൌഖ്യവും വളരെ ബന്ധമുള്ളവയാണ്. ധനം സാധനവും സൌഖ്യം സാദ്ധ്യവുമാണ്. ധനം ആവശ്യനിവൃത്തിക്കും തദ്പരമാ

സൗഖ്യാനുഭവത്തിന്നും ഉതകുന്നു. ഒരു സമുദായത്തിൽ ഉണ്ടാവുന്ന ഒട്ടാകെ ധനത്തിന്റെ സ്ഥിതിക്കനുസരിച്ച് അതിലെ അംഗങ്ങളുടെ സൗഖ്യവും ഭേദപ്പെടും. എന്നാൽ ഈ സൗഖ്യം ധനത്തിന്റെ വിതരണത്തെ ആശ്രയിച്ചിരിക്കുന്നു. വിതരണം അസമമായാൽ സമുദായത്തിൽ ചിലർ ദാരിദ്ര്യോപഹതന്മാരും മറ്റു ചിലർ സുഖാനുഭോഗനിമഗ്നന്മാരും ആയിത്തീരും. ധനോൽപാദനരീതിയും സൗഖ്യത്തെ ബാധിക്കുന്നതാവാം. അനാരോഗ്യകരമായ സ്ഥിതികളിൽ വേലചെയ്യുക, കണക്കിലധികം സമയം പണിയെടുപ്പിക്കുക, ശ്രമാവഹങ്ങളായ പ്രവൃത്തികൾ നൽകുക എന്നിവയൊക്കെ സൗഖ്യത്തിന്നു ഹാനികരങ്ങളാണ്. പക്ഷെ ഈ മാതിരി ന്യൂനതകളൊക്കെ ഇപ്പോൾ നിർമ്മാൽ ചെയ്യാൻ ഗവണ്മെന്റുകൾ പരിശ്രമിച്ചുവരുന്നുണ്ട്.

ധനത്തിന്റെ വിനിമയത്തിനുള്ള ഒരു ഉപകരണം പണമാണെന്നു പറഞ്ഞുവല്ലോ. വേലക്കാരനു തന്റെ പ്രയത്നത്തിന്റെ പ്രതിഫലമായി പണം കിട്ടുന്നു. ഈ പണമൊഴി അയാൾ തന്റെ ആവശ്യനിവൃത്തിക്കു വേണ്ട ധനം സമ്പാദിക്കുന്നു. ഇങ്ങിനെ പണം ഇപ്പോൾ സൗഖ്യസമ്പാദനോപകരണമായിത്തീർന്നിരിക്കുന്നു. അതുകൊണ്ടു പണത്തിന്റെ വില അവാശപാത്ര്യമായിത്തീർന്നാൽ അതു മനുഷ്യരുടെ സൗഖ്യത്തെ കണക്കിലെ ബാധിക്കും. പണത്തിന്റെ വിലയിലുള്ള മാറ്റം ചിലർക്കു ഗുണകരവും മറ്റു ചിലർക്കു ഹാനികരവും ആവാം. അങ്ങിനെയായാൽ സമുദായത്തിൽ കഷ്ടപ്പം ഉണ്ടായിത്തീരുന്നതുമാണ്.



വിനിയോഗം - മനുഷ്യന്റെ ആവശ്യങ്ങളും അവയുടെ നിവൃത്തിയും.

III

മനുഷ്യവ്യാപാരങ്ങൾക്കെല്ലാം പ്രേരകമായിരിക്കുന്നത് അവരുടെ ചില ആവശ്യങ്ങളാണ്. ഈ ആവശ്യങ്ങൾക്കു നിവൃത്തി വരുത്തുന്ന പദാർത്ഥങ്ങൾ വിനിയോഗമുള്ളവയാണ്. പദാർത്ഥങ്ങളുടെ വിനിയോഗയോഗ്യതതന്നെയാണ് ഉൽപാദനത്തിനു മേതു. അതുകൊണ്ടു വിനിയോഗ(Consumption)യും ഉൽപാദന(Production)യും വളരെ ബന്ധപ്പെട്ടവയാണ്. വിനിയോഗം ധനസംബന്ധമായ വ്യാപാരങ്ങളെ പ്രേരിപ്പിക്കുകയും ഉൽപാദനം ആവശ്യനിവൃത്തിക്കു വേണ്ട മാർഗ്ഗങ്ങളെ ഉണ്ടാക്കുകയും ചെയ്യുന്നു. മനുഷ്യന്റെ ആവശ്യങ്ങളുടെ നിവൃത്തിയാണ് 'വിനിയോഗം' എന്നു സാമാന്യേന പറയാം. വിനിയോഗം ഉണ്ടെങ്കിൽ മാത്രമേ ഉൽപാദനം ഉണ്ടാകയുള്ളൂ എന്നു പറയുന്നതു ശരിയാണെങ്കിലും വിനിയോഗം മാത്രമുള്ളതുകൊണ്ടു ഉൽപാദനം ഉണ്ടായിക്കൊള്ളണമെന്നില്ല. പട്ടിണി കിടക്കുന്ന ഒരാൾക്കു ഭക്ഷണം വേണമെന്നു കരുതുക. പക്ഷെ ആയാൾക്കു അരിന്നുള്ള വില കൊടുപ്പാൻ ത്രാണിയില്ലെങ്കിൽ ആ ആവശ്യം നിവൃത്തിക്കപ്പെടുകയില്ല. അങ്ങിനെയുള്ളവർക്കുവേണ്ടി ഭക്ഷണസാധനങ്ങൾ ഉൽപാദിപ്പിക്കപ്പെടുകയില്ല. നേരെ മറിച്ച്, ഒരു ധനവാനു വളരെ വിലപിടിച്ച ചുരുട്ടുകൾ വേണമെന്നു വിചാരിക്കുക.

ആയാൾക്ക് അവസ്ഥ വേണ്ട വില കൊടുപ്പാൻ സാധിക്കുന്നതുകൊണ്ട് ചുരുട്ടുകൾ ഉൽപാദിതമാവും. അതുകൊണ്ട് ഉൽപാദനവ്യാപാരത്തിനു നിയാമകമായിരിക്കുന്നത് ആവശ്യം മാത്രമല്ല ഉൽപന്നങ്ങളെ വാങ്ങുവാനുള്ള ത്രാണിയും കൂടിയാണ്. ഉൽപാദിതവസ്തുക്കൾക്ക് ആവശ്യവും അവയെ വാങ്ങുവാനുള്ള ത്രാണിയും ഉണ്ടായാൽ മാത്രമേ ഉൽപാദനം ഉണ്ടാകയുള്ളൂ. ഇങ്ങിനെ പദാത്മങ്ങളെ വാങ്ങുവാനുള്ള ത്രാണിയോടുകൂടിയ ആവശ്യത്തിനു ധനശാസ്ത്രത്തിൽ ചോദനം (Demand) എന്നു പറയുന്നു.

ക്ഷീയമാണോപയോഗിതാനിയമം

(Law of diminishing utility)

ഉപയോഗിതയെക്കുറിച്ച് ഒരു നിയമമുണ്ട്. അതിതാണ്. ഒരു പദാത്മം നമുക്ക് അധികമധികം സിദ്ധിക്കുന്നതോടും അങ്ങിനെ അധികം കിട്ടുന്ന അതിന്റെ ഭാഗങ്ങളിൽനിന്നു നമുക്കു ലഭിക്കുന്ന തൃപ്തിയും കുറഞ്ഞുവരുന്നു. ഉദാഹരണത്തിന് ഒരു കറാൾക്ക് ഒരു ദിവസം നാല് അപ്പങ്ങൾ വേണമെന്നു കരുതുക. ഈ നാലപ്പങ്ങൾകൊണ്ട് ആയാൾക്കു ധാരാളം ആവശ്യനിവൃത്തി വരുന്നുവെന്നു കരുതുക. എന്നാൽ അഞ്ചാമത്തൊരപ്പംകൊണ്ട് കൂടുതൽ തൃപ്തി ആയാൾക്കു സിദ്ധിക്കുന്നതല്ല. പക്ഷെ മറ്റു നാലപ്പങ്ങൾ ഇല്ലാതായാൽ ആ ഒരപ്പം അത്യന്തം ഉപയോഗിതയുള്ളതായിത്തീരും. അതുകൊണ്ട് ആവശ്യനിവൃത്തിക്കു ശേഷം കാരോ അപ്പത്തിന്റെയും ഉപയോഗിത കുറഞ്ഞുവരുന്നു. രണ്ടാമത്തെ അപ്പത്തിന് ഒന്നാമത്തേതിനോളം

ഉപയോഗിതയില്ല. മൂന്നാമത്തേതിന്നു രണ്ടാമത്തേതിനോ ഉപം ഇല്ല. ഉപയോഗിത കാരോ അപ്പം കഴിയുന്നതോറും ക്ഷയിച്ചുകൊണ്ടു വരുന്നു. ആഗ്രഹത്തിന്റെ ആധിക്യമാണ് ഉപയോഗിതയുടെ മാനദണ്ഡം. അപ്പങ്ങൾ സൗജന്യമായി ലഭിക്കുന്നതും അപരിമിതവും ആണെങ്കിൽ ആവശ്യനിവൃത്തിക്കു ശേഷം അതിന്നു നിരപയോഗിത (Disutility) കൂടി ഉണ്ടാവും. കരാറുകു താൻ തിന്നിട്ടുള്ള അപ്പങ്ങളിൽനിന്ന് ആകെ ലഭിക്കുന്ന ഉപയോഗിതയ്ക്ക് ഉപയോഗിതാസമുത്തരം (Total utility) എന്നു പറയാം. വിനിയോഗത്തിന്റെ ഏല്പാ ശാഖകളിലും ഉപയോഗിതയെ സംബന്ധിക്കുന്ന മേല്പറഞ്ഞ നിയമം പ്രവർത്തിക്കുന്നതു കാണാം. ഒരു പദാത്മം എത്രത്തോളം അധികം കരാറുകു സിദ്ധിക്കുന്നുവോ അത്രത്തോളം അധികം അതിന്റെ അധികാംശങ്ങളിൽ ആയാറുകുള്ള മതിപ്പു കുറയുന്നതാണ്. ഇതാണ് ക്ഷീയമാണോപയോഗിതാനിയമം പ്രസ്താവിക്കുന്നത്. “തന്റെ കൈവശമുള്ള ഒരു പദാത്മം അധികമാകുമ്പോൾ അങ്ങിനെ അധികമാകുന്ന അതിന്റെ ഭാഗങ്ങളിൽനിന്ന് കരാറുകു ലഭിക്കുന്ന ഉപയോഗം പദാത്മം അധികമാകുന്നതോറും ക്ഷയിച്ചുകൊണ്ടു വരുന്നു” എന്നിങ്ങിനെയാണ് ഈ നിയമത്തെ മാഷൽ (Marshall) എന്ന ധനശാസ്ത്രപണ്ഡിതൻ നിർവ്വചിച്ചിരിക്കുന്നത്. ഉപയോഗിത ഇങ്ങിനെ ക്ഷയിച്ചു കൂട്ടവിൽ നിരപയോഗിതയിലെത്തും. എന്നാൽ ആ ഘട്ടംവരെ ആരും പദാത്മങ്ങളെ വിലകൊടുത്തു വാങ്ങുകയില്ല. ഒരു ക്ലേശമയത്തിനുള്ളിൽ പദാത്മങ്ങളെ കാരോ ഭാഗങ്ങളായി വിനിയോഗി

ക്കുന്നതായാൽ മാത്രമേ മേൽപ്പറഞ്ഞ നിയമം ശരിയാക
യുള്ളൂ. ഇന്ന് കരപ്പവും, നാളെ ചേറൊന്നും, മറാന്നാൾ
മൂന്നാമതൊന്നും തിന്നുകയാണെങ്കിൽ കാരോന്നിന്നുമുള്ള
ഉപയോഗിത കരിക്കലും ക്ഷയിക്കുന്നതല്ല. കരേ സമയത്തു
തുടച്ചുവായി പദാർത്ഥങ്ങളെ വിനിയോഗിക്കുമ്പോൾ മാത്ര
മേ ഈ നിയമം പ്രവർത്തിക്കുന്നുള്ളൂ. പദാർത്ഥങ്ങളുടെ സ്ഥി
തിക്കനുസരിച്ചു സമയവ്യത്യാസങ്ങളുമാവാം. ഉദാഹരണ
ത്തിന്, ഉടുപ്പുകളുടെ കായ്ക്കത്തിൽ അപ്പത്തെപ്പോലെ
കരേ മണിക്കൂറിൽ വിനിയോഗം വേണമെന്നില്ല. ചില
അവസരങ്ങളിൽ രണ്ടാമത്തെ പദാർത്ഥം ഒന്നാമത്തേതി
നേക്കാൾ ഉപയോഗിതയുള്ളതായിത്തീരാം. ഏതെങ്കിലും
രമ്യവസ്തുവിന്റെ ജോടിയിൽ ഒന്നു കിട്ടുകയും മറോതു കി
ട്ടാതാകയും ചെയ്യുമ്പോൾ അതിന്റെ ഇണയ്ക്ക് ആദ്യത്തേ
തിനേക്കാൾ അധികം വില കൊടുക്കുന്നതു സാധാരണ
മാണ്. പുറമെ ചില ചൂകതികളുടെ കായ്ക്കത്തിൽ ചില
പദാർത്ഥങ്ങളെ സംബന്ധിച്ച് ഉപയോഗിത മറ്റു ചിലരു
ടേതിനേക്കാൾ വേഗത്തിൽ ക്ഷയിക്കുന്നതു കാണാം എ
ന്നാൽ ഇതൊന്നും മേൽപറഞ്ഞ നിയമത്തിലടങ്ങിയ
തത്ത്വത്തെ ബാധിക്കുന്നതല്ല.

അന്ത്യോപയോഗിത (Marginal utility)

മുകളിൽ കൊടുത്ത ഉദാഹരണത്തിലെ മനുഷ്യന്
അപ്പം വാങ്ങുവാൻ പണം കൊടുക്കേണ്ടിവരുന്നതുകൊണ്ട്
നിരുപയോഗിതയുളവാകുന്നതുവരെ ആയാൾ അപ്പം വാ
ങ്ങിക്കൊണ്ടിരിക്കുന്നതല്ല. അപ്പം വാങ്ങുവാൻ ചെലവാക്ക
ുന്ന പണത്തിന്റെ ഉപയോഗിത എപ്പോൾ വാങ്ങുന്ന അ

പ്പത്തിന്റെ ഉപയോഗിതയോടു തുല്യമായിത്തീരുന്നവോ
 അപ്പോൾ ആയാൾ അപ്പം വാങ്ങൽ നിർത്തിക്കളയുന്നു.
 ഈ ഘട്ടത്തിലുള്ള അപ്പത്തിന്റെ ഉപയോഗിതയാണ് അ
 ന്തോപയോഗിത. ഒരു ഉദാഹരണംകൊണ്ട് ഇതിനെ വി
 ശദമാക്കാം. മേൽപറഞ്ഞ മനുഷ്യന് ഒന്നാമത്തെ അപ്പ
 ത്തിൽനിന്നു കിട്ടുന്ന തൃപ്തിയുടെ പരിമാണം പത്തും, രണ്ടാ
 മതും അപ്പങ്ങളിൽനിന്നു കിട്ടുന്ന തൃപ്തിയുടെ പരിമാണം
 ക്രമത്തിൽ എട്ടും ആറും, ആറാണെന്നു കരുതുക. പരിമാണ
 ത്തിന്റെ കരംശത്തിന്നു ഒരു പൈചിതം വിച കല്പിച്ചാൽ
 ഒന്നും രണ്ടും മൂന്നും അപ്പങ്ങൾക്കുള്ള ഉപയോഗിതയെ
 10 പൈ, 8 പൈ, 6 പൈ എന്നീ വിലകളാൽ നിർദ്ദേശി
 കാം. അപ്പത്തിന്റെ വിച 10 പൈ ആയാൽ നമ്മുടെ
 സ്റ്റേജിതർ ഒരുപ്പമേ വാങ്ങുകയുള്ളൂ. കാരണം രണ്ടാമ
 തൊരപ്പം വാങ്ങിയാൽ അതിൽനിന്നു തനിക്കു 8 പൈക്കു
 ള്ള തൃപ്തിയേ കിട്ടൂ എന്നിരിക്കെ, അതിന്നു 10 പൈ കൊ
 ടുപ്പാൻ ആയാൾക്കു മനസ്സു പരാജയപ്പെടുന്നു. എന്നാൽ അ
 പ്പത്തിന്റെ വില 8 പൈ ആണെങ്കിൽ ആയാൾ രണ്ടാപ
 പ്പം വാങ്ങുന്നതായിരിക്കും. എന്നെന്താൽ അപ്പോൾ
 1൯ 6 പൈയുടെ തൃപ്തി അയാൾക്കു 1൯ 4 പൈ ചെല
 വുചെയ്താൽ ലഭിക്കുന്നതുതന്നെ. അപ്പത്തിന്റെ വില
 6 പൈയായാൽ ആയാൾ മൂന്നാപ്പം വാങ്ങും. എന്നാൽ
 നാലാമതൊരപ്പം അപ്പോൾ ആയാൾ വാങ്ങുന്നതല്ല. കാ
 രണം നാലാമത്തെ അപ്പത്തിൽനിന്നു 4 പൈക്കുള്ള ഉപ
 യോഗിതയേ അയാൾക്കു സിദ്ധിക്കുന്നുള്ളൂ എന്നിരിക്കെ
 അതിന്നു 6 പൈ വില കൊടുപ്പാൻ ആയാൾക്കിഷ്ടമില്ലാ

ത്തതുതന്നെ. ഇതിൽനിന്നു തെളിയുന്നതെന്താണ്? ഏതു പദാർത്ഥത്തിന്റെയും വില വിനിയോക്താവിന് ആ പദാർത്ഥത്തിലുള്ള അന്ത്യോപയോഗിതയ്ക്കു തുല്യമായിരിക്കും എന്നാണ്. എന്നാൽ അപ്പങ്ങൾക്കു തമ്മിൽ യാതൊരു വ്യത്യാസവുമില്ല. ഒടുവിൽ വാങ്ങിയത് ആദ്യത്തേതിനേക്കാൾ കൂടും നല്ലതോ ചീത്തയോ അല്ല. അപ്പത്തിന്റെ വില 4 പൈയും നാലാമത്തെ അപ്പത്തിന്റെ അന്ത്യോപയോഗിത 4 പൈയും ആണെങ്കിൽ ആയാൾ നാലപ്പങ്ങൾ വാങ്ങുന്നതായിരിക്കും. അതായത് എല്ലാ അപ്പങ്ങളും അന്ത്യോപയോഗിതയുടെ വിലയ്ക്കു വാങ്ങുകയാണ് ആയാൾ ചെയ്യുക. അതുകൊണ്ട് അന്ത്യോപയോഗിതയുടെ മാനദണ്ഡം വിലയത്രെ. വെള്ളം വളരെ ഉപയോഗിതയുള്ളതാണെങ്കിലും അതിന്റെ അന്ത്യോപയോഗിത നന്നു കുറച്ചുമാത്രമാണ്. ഇതിന്നു കാരണം വെള്ളം ധാരാളമായും പ്രയത്നംകൂടാതെയും സിദ്ധിക്കുന്നതായതുതന്നെ. അതുകൊണ്ട് അന്ത്യോപയോഗിത പദാർത്ഥത്തിന്റെ ചോദന (Demand) ത്തിന്നനുസരിച്ചുള്ള പ്രദാന (Supply) ഞ്ഞ ആശ്രയിച്ചിരിക്കുന്നു. അതു പ്രദാനത്തിന്റെ ഒരു ധർമ്മമാണ്.

അപ്പത്തിനുള്ള ആഗ്രഹം വിനിയോക്താവിന്റെ (Consumer) സ്ഥിതിക്കനുസരിച്ചു വ്യത്യാസപ്പെടുന്നു. ഒരാൾക്ക് ഒരു ദിവസം രണ്ടപ്പംകൊണ്ടു തൃപ്തിയാവാം. എന്നാൽ മറ്റൊരാൾക്ക് ആവശ്യനിവൃത്തി നാലപ്പംകൊണ്ടു ഉണ്ടാവൂ എന്നു വരാം. അതിനാൽ ഭിന്നഭിന്നവ്യക്തികളെ സംബന്ധിച്ച് അന്ത്യോപയോഗിതയും ഭിന്ന

മാവാം. പക്ഷെ, ധനശാസ്ത്രത്തിൽ ഏതെങ്കിലും ഒരു പ്രത്യേകവ്യക്തിയേക്കുറിച്ച് ഒന്നും പ്രസ്താവിക്കുന്നതല്ല. വിനിയോക്തൃസാമാന്യത്തെ സംബന്ധിക്കുന്ന സംഗതികൾ മാത്രമേ അതിൽ വിവരിക്കയുള്ളൂ.

ഒരു പദാർത്ഥത്തിന്റെ അന്ത്യോപയോഗിത മറ്റു പദാർത്ഥങ്ങളുടെ അന്ത്യോപയോഗിതയേക്കൂടി ആശ്രയിച്ചിരിക്കുന്നു. കറുപ്പുംകൂടി വാങ്ങുന്നതോ ഒരു സോപ്പു വാങ്ങുന്നതോ അധികം ഉപയോഗിതയുള്ളതെന്നു സാധാരണവിനിയോക്താക്കൾ ആലോചിക്കാറുണ്ട്. ഒരു തൊഴിലാളിയേക്കൂടി പ്രവൃത്തിക്കു ചേക്കുയോ, ഒരു അച്ചടിയന്ത്രം കൂടി വാങ്ങുകയോ, വേണ്ടതെന്നു തീർച്ചപ്പെടുത്തുമ്പോൾ ഒരു മുതലാളി അവയുടെ ഉപയോഗിതയെ അവയ്ക്കുവേണ്ടി ചെലവിടേണ്ടിവരുന്ന പണത്തിന്റെ ഉപയോഗിതയോടു തട്ടിച്ചുനോക്കുന്നു. ആ പണത്തെ ഒരു ആപ്പീസ്സുമേശയോ മറ്റൊരു വൈദ്യുതദീപമോ വാങ്ങാൻ ചെലവു ചെയ്താൽ ഉണ്ടാവുന്ന ഉപയോഗിതയോടു ആയാൾ അതിനെ താരതമ്യപ്പെടുത്തുന്നു. ഇങ്ങിനെയുള്ള ഉപയോഗിതാതാരതമ്യനിരൂപണം ബോധപൂർവ്വമായും പലപ്പോഴും ബോധഹീനമായും നമ്മിൽ നടന്നുകൊണ്ടിരിക്കുന്നു. ഒരു പദാർത്ഥത്തിന്റെ ഉപയോഗിത മറ്റു പദാർത്ഥങ്ങളെ എങ്ങിനെ സമാശ്രയിക്കുന്നുവെന്ന് ഇപ്പോൾ വിശദമായല്ലോ.

മേൽപറഞ്ഞ ക്ഷീയമാണോപയോഗിതാനിയമത്തിന്നു പണവും വിധേയമാണ്. ഒരു ക്ലിപ്തസമയത്തിനുള്ളിൽ വലിച്ചുകൊണ്ടിരിക്കുന്ന പണത്തിന്റെ തുകകൾ

കൂടുതൽ തൃപ്തിയെ ഉണ്ടാക്കുന്നുണ്ട്. പക്ഷെ ഉത്തരോത്തരാംശങ്ങൾ കൊണ്ടുണ്ടാവുന്ന തൃപ്തി പൂർവ്വപൂർവ്വാംശങ്ങളിൽ നിന്നുണ്ടാവുന്ന തൃപ്തിയെ അപേക്ഷിച്ചു കുറഞ്ഞതായിരിക്കും. അസംഖ്യം ഉറപ്പിക കയ്യിലുള്ള ഒരു ധനികൻ അതിൽനിന്ന് ഒരുറപ്പിക മടിക്കൂടാതെ യാചകനു കൊടുത്തുവെന്നു വരാം. ധനവാൻ അതിന്റെ ഉപയോഗിത വളരെ കുറഞ്ഞതാണെങ്കിലും ദരിദ്രൻ അതു പട്ടിണിയിൽനിന്നു തൽകാലനിവൃത്തി നൽകുന്നതായാൽ വളരെ ഉപയോഗിതയുള്ളതാണ്. എന്നാൽ തുടച്ചുയായി കാരോ ഉറപ്പിക കൊടുത്തുകൊണ്ടുതന്നെയിരുന്നാൽ യാചകനുള്ള ഉപയോഗിതയും കുറച്ചുവരുന്നതായ് കാണാം. അതായത് ആദ്യത്തെ ഒരുറപ്പികയുടെ അത്ര ഉപയോഗിത പിന്നീടുള്ള ഉറപ്പികയ്ക്കും അതിന്റെ അത്ര വഴിയേയുള്ളതിന്നും ഉണ്ടാകയില്ലെന്നു സാരം. എങ്കിലും ഈ ഉറപ്പികയിലേതുകൊണ്ടും യാചകനുള്ള ഉപയോഗിത ധനവാൻ ഉള്ളതിനേക്കാൾ എത്രയോ കവിഞ്ഞതുമാണ്.

ക്ഷീയമാണചോദനനിയമം

(Law of diminishing demand)

പദാർത്ഥപ്രദാനത്തിന്റെ ആധിക്യത്തിൽ — അതായത് ആവശ്യത്തിലധികം സാധനങ്ങൾ ഉണ്ടാവുമ്പോൾ — നമുക്കു കൊടുക്കാമെന്നുള്ള വിലയും ചുരുങ്ങുന്നു. എന്നെന്നാൽ വില അന്വേഷാപയോഗിതയ്ക്കനുസരിച്ചിരിക്കുന്നു. അന്വേഷാപയോഗിതയാകട്ടെ പ്രദാനം അധികമായാൽ ചുരുങ്ങുകയും ചെയ്യുന്നു. 'പദാർത്ഥത്തിന്റെ പ്രദാനാധിക്യത്തിൽ വിലയാൽ നിർണ്ണീതമായ ചോദനവും ചുരുങ്ങു'

അ'എന്നിങ്ങിനെയും ഈ നിയമത്തെ നിർവ്വചിക്കാം. പദാ-
 ത്തം അധികമധികം കിട്ടുന്നതും ആ അധികാംശ-
 ങ്ങൾക്ക് ആദ്യത്തെ അംശങ്ങൾക്കെന്നവിധം ഉപയോഗി-
 തയില്ലാതായും. അതുകൊണ്ട് കൂടുതലായ അംശങ്ങൾക്ക്
 ആദ്യത്തെ അത്ര വില കൊടുപ്പാൻ വിനിയോക്താവ്
 ഇഷ്ടപ്പെടുകയില്ല. അങ്ങിനെ പ്രദാനാധികൃത്തിൽ പദാ-
 ത്തത്തിനു വില കുറയുന്നു.

ചോദനത്തിന്റെ സ്ഥിതിഭേദക്കുമാത

(The elasticity of demand)

'ചോദനം' എന്നതിന് 'ആവശ്യം' എന്നു തന്നെ
 യാണു് അർത്ഥവിവക്ഷ. Want, necessity എന്നീ വാക്കു-
 കളിൽനിന്നു സ്വല്പം വ്യത്യാസപ്പെട്ട 'demand' എന്ന
 പദത്തിന്റെ അർത്ഥത്തെ ഒരു വേർതിരിച്ചു കാണിപ്പാൻ
 വേണ്ടി 'ആവശ്യ'ത്തിന്നു 'ചോദനം' എന്ന ഒരു സംജ്ഞ
 ചെയ്തതാണു്. പദാത്തം വാങ്ങുവാനുള്ള ത്രാണിയോടുകൂടി-
 യ 'ആവശ്യം' എന്നാണു ചോദനത്തിന്നു ധനശാസ്ത്രത്തി-
 ലെ അർത്ഥം. പദാത്തങ്ങളുടെ ഈ ചോദനം ചിലപ്പോൾ
 കുറയുകയും ചിലപ്പോൾ അധികമാകുകയും ചെയ്യും. അ-
 പ്പോൾ ചോദനത്തിന്നു സ്ഥിതിഭേദക്കുമാത (Elasticity)
 ഉള്ളതായി പറയുന്നു.

ഏതെങ്കിലും ഒരു പദാത്തത്തിന്റെ ശേഖരം അധി-
 കമായാൽ അതിന്നുള്ള ഉപയോഗിതയും കുറയുന്നു എന്നു
 നാം ഗ്രഹിച്ചുവല്ലോ. ഉപയോഗിത കുറയുമ്പോൾ വില
 യും കുറയാതെ തരമില്ല. അതിനാൽ സാധനങ്ങൾ അ-
 ധികമാകുന്നതും അവയ്ക്കു നാം കൊടുക്കാനിഷ്ടപ്പെടുന്ന

വിലയും കുറയുന്നു. ഈ സംഗതിയേത്തന്നെ ധനശാസ്ത്ര ഭാഷയിൽ 'പ്രദാനം (Supply) അധികമാകുമ്പോൾ ചോദനവില കുറയുന്നു' എന്നു പറയാം. നേരെ മരിച്ച സാധനത്തിന്നു വില അധികമായാൽ ആവശ്യവും ചുരുങ്ങുന്നു. 'പ്രദാനവില (Supply price) അധികമായാൽ ചോദനവും ചുരുങ്ങുന്നു' എന്നു സാങ്കേതികഭാഷയിൽ ഇതിനെത്തന്നെ പ്രതിപാദിക്കാം. എന്നാൽ ചില പദാർത്ഥങ്ങൾക്കുള്ള ആവശ്യം മറ്റു ചിലതിനേക്കാൾ അതിവേഗത്തിൽ കുറയുന്നു. സംഗീതോപകരണങ്ങൾക്കുള്ള വില വർദ്ധിച്ചാൽ അവയുടെ ചോദനത്തിന്നു വേഗത്തിൽ ഇടിവു തട്ടും. അതായതു മുന്പത്തെ അത്ര വില്പന അവയ്ക്കുണ്ടാകയില്ല എന്നു സാരം. എന്നാൽ നിത്യാവശ്യങ്ങളായ പദാർത്ഥങ്ങൾക്ക്—അരി, ഉപ്പ്, മുതലായവയ്ക്ക്—വില വർദ്ധിച്ചാലും ചോദനത്തിന്നു ഗണ്യമായ കുറവു കാണുന്നതല്ല. ഏതെങ്കിലും ഒരു പദാർത്ഥത്തിന്റെ വില വർദ്ധിച്ചാൽ അതിന്റെ ചോദനത്തിന്നു കുറവും, വിച ചുരുക്കിയാൽ അതിന്റെ ചോദനത്തിന്നു വർദ്ധനയും, ഉണ്ടാവുന്നുവെങ്കിൽ ആ പദാർത്ഥത്തിന്റെ ചോദനം സ്ഥിതിഭേദക്കു മമാണെന്നു പറയുന്നു. നേരെമരിച്ച വില ഭേദപ്പെടുത്തിയാലും പദാർത്ഥത്തിന്നു മുന്പത്തെപ്പോലെ ആവശ്യമുണ്ടു്, അതായതു്, ചോദനത്തിന്നു കുറവോ വർദ്ധനയോ ഇല്ല, എന്നുവെച്ചാൽ ആ പദാർത്ഥത്തിന്റെ ചോദനം സ്ഥിതിഭേദാക്ഷമമാണെന്നും പറയാം. സ്ഥിതിഭേദാക്ഷമം എന്നുവെച്ചാൽ സ്ഥിതിഭേദത്തിന്നു് അക്ഷമം, അതായതു സ്ഥിതിഭേദം വരാത്തതു് എന്നു സാരം.

ഒരു പദാത്മത്തിനുള്ള ചോദ്യം ഭേദിക്കുമോ ഭേദം
കുറയ്ക്കുമോ എന്നു തീർച്ചയാക്കുന്നതെങ്ങിനെയാണ്? ഇതു ബഹു
പ്രശ്നമായി കണക്കാക്കുവാനുള്ള നിയന്ത്രണങ്ങളൊന്നും
ഇല്ല. എങ്കിലും ധനശാസ്ത്രജ്ഞന്മാർ ഇതിന് ഉപ
യോഗിച്ചുവരുന്ന ഒരു മാറ്റം വിവരിക്കാം. ഒരു പദാത്മ
ത്തിന്റെ വില മാറിക്കൊണ്ടിരിക്കുന്നുവെന്നു കരുതുക. വി
ലഭ്യപ്പെടുന്ന കാര്യങ്ങൾ അവസരത്തിലും പദാത്മത്തി
ന്റെ വിലയെ, ചെലവാകുന്ന പദാത്മത്തിന്റെ സംഖ്യ
അല്ലെങ്കിൽ പരിമാണംകൊണ്ടു വെരുത്തിയിട്ടുള്ള തുക സ
മമായിരുന്നാൽ ആ പദാത്മത്തിന്റെ സ്ഥിതിഭേദത്താൽ
ഒന്നാണെന്നു ഗണിക്കപ്പെടുന്നു. പദാത്മത്തിന്റെ വില
ചുരുക്കമാകുമ്പോൾ ഈ തുക വളർത്തിക്കൊടുക്കുകയും, ഭേദത്താൽ
ഒന്നിലധികമാണെന്നും വില അധികമാകുമ്പോൾ
തുക ചുരുക്കുന്നുവെങ്കിൽ ഭേദത്താൽ ഒന്നിൽ ചുരുക്കമാ
ണെന്നും പറയുന്നു. ഈ സംഗതി നന്നായി മനസ്സിലാക്കു
വാൻ നമുക്ക് ഒരു ദാഹരണം എടുക്കാം. പെട്രോൾ വിളി
ക്കുകയും ഒന്നിനു 16-കു വീതം വില്പനയ്ക്കു തയ്യാറാക്കുന്നു
വെന്നു കരുതുക. കാര്യം വിളിക്കുന്നു 16-കു വിലയായാ
മ്പോൾ 1000 വിളിക്ക് ഒരു കുപ്പികാലത്തിനുള്ളിൽ ചെ
ലവാകുന്നുവെന്നു കരുതുക. അപ്പോൾ ഒട്ടാകെ വില്പന
യിൽനിന്ന് ഈടാക്കുന്ന സംഖ്യ 16000-കുമാണ്. അ
ടുത്ത കാലത്തു വിളിക്കിന്റെ വില 10-കുയായി എന്നു
വെള്ളം. അപ്പോൾ അതേ കാലപരിധിയിൽ 2000
വിളിക്ക് ചെലവാകുന്നുവെന്നു കരുതുക. അങ്ങിനെ 20000
കു. വില്പനയിൽനിന്ന് ഈടാക്കുന്നു. വിളിക്കുകയുടെ വില

ചുരുങ്ങിയപ്പോൾ ചോദനം അധികമായും ഒട്ടാകെ പദാർത്ഥത്തിൽ ഇറങ്ങുന്ന സംഖ്യ പൂർവ്വാപേക്ഷയാ വരികയും ചെയ്താൽ ഇവിടെ പദാർത്ഥത്തിന്റെ ചോദനത്തിനുള്ള സ്ഥിതിഭേദമത, കണിലധികമാണ്. അനന്തരം വിളക്കുകളുടെ വില 10-കയിൽനിന്നു 5കയായി കുറഞ്ഞുവെന്നും അപ്പോൾ 3000 വിളക്കുകൾ ചെലവാഞ്ഞെന്നും കരുതുക. ഇവിടെ ചോദനസംഖ്യ 3000 ആയി വർദ്ധിച്ചുവെങ്കിലും ഒട്ടാകെ ഈടാകുന്ന സംഖ്യ 15000-കു മാത്രമാണ്. അതുകൊണ്ട് ചോദനത്തിന്റെ സ്ഥിതിഭേദമത ഇപ്പോൾ കണിൽ ചുരുക്കമാണ്. എന്നാൽ ഈ ഉദാഹരണത്തിൽ കാണിച്ചപ്പോലെ ഒരേ പദാർത്ഥത്തിന് ഇങ്ങിനെ വിലയ്ക്കു വ്യത്യാസം വരുന്നതു സംഭാവ്യമല്ല. വിഷയം നന്നായ് ഗ്രഹിക്കുന്നതിനുവേണ്ട ഇങ്ങിനെ ഒരു ഉദാഹരണം എടുത്തു എന്നു ഉള്ളൂ.

ചോദനം: അതിനെ സംബന്ധിക്കുന്ന നിയമങ്ങൾ

IV

ചോദനം എന്നുവെച്ചാൽ എന്തെന്നു മുമ്പു വിവരിച്ചിട്ടുണ്ടല്ലോ. മനുഷ്യർക്കു പലവിധങ്ങളായ ആവശ്യങ്ങളുണ്ടു്. ഭക്ഷണം, വസ്ത്രം, വാഹനം മുതലായതു് അവയിൽ ചിലതാണ്. ഈ വക ആവശ്യങ്ങളുടെ പരിപൂർത്തി, അവയെ വാങ്ങുവാനുള്ള ത്രാണി അല്ലെങ്കിൽ കഴിവിന്നു് അനുസരിച്ചിരിക്കുന്നു. ഇപ്പോൾ പദാർത്ഥത്തെ വാങ്ങുവാൻ ത്രാണിയില്ലാത്ത ഒരു വ്യക്തിയുടെ ആവശ്യം 'ബാല്യവൈധവ്യതപ്താനാം കലസ്മിണാം കുചാവിവ' തന്നിൽത്തന്നെ ലയിക്കുകയാണു് ചെയ്യുന്നതു്. അത്തരം ആവശ്യത്തെ ധനശാസ്ത്രത്തിൽ പരിഗണിക്കയില്ല. കാരണം ആ വക ആവശ്യങ്ങളാൽ പദാർത്ഥങ്ങൾ ഉൽപാദിതമാകത്തക്കതു തന്നെ. അതുകൊണ്ടു കേവലം ആവശ്യം മാത്രം പോരാ; ആവശ്യത്തെ നിറവേറുന്നതിന്നു വേണ്ട സാധനങ്ങളെ വാങ്ങുവാനുള്ള കഴിവും വേണം. എന്നാൽ മാത്രമേ ആവശ്യപൂരണത്തിന്നു വേണ്ട പദാർത്ഥങ്ങളുണ്ടാവൂ. ഇങ്ങിനെ ഒരു പദാർത്ഥത്തെ വാങ്ങുവാനുള്ള ആവശ്യവും കഴിവും വാണിയോക്താക്കൾ (Consumers) ഉള്ളതായ സ്ഥിതിക്കാണ് ധനശാസ്ത്രത്തിൽ ചോദനം എന്നു പറയുന്നതു്. ഒരു പദാർത്ഥത്തിന്നു ചോദനമുണ്ടെന്നു പറഞ്ഞാൽ ആ പദാർത്ഥം

ത്തിന്ന് ആവശ്യവും അതു വാങ്ങുവാനുള്ള കഴിവും വിനിയോഗാകുതാകുതാകണമെന്നു സാരം.

പദാർത്ഥങ്ങളുടെ ചോദനത്തെ ഭരിക്കുന്ന അനേകം സംഗതികളുണ്ട്. ചോദനത്തിന്റെ സ്ഥിതിഭേദക്ഷമത, സ്ഥിതിഭേദാക്ഷമത എന്നു പറയുന്നതെന്താണെന്നു മുമ്പു വിവരിച്ചിട്ടുണ്ട്. ഏതെങ്കിലും ഒരു പദാർത്ഥത്തിന്റെ വില ഒരു ക്ലൃപ്തകാലത്തിനുള്ളിൽ അധികമാകയോ കുറയുകയോ ചെയ്യുമ്പോൾ ആ പദാർത്ഥത്തിന്റെ ചോദനം ചുരുങ്ങുകയോ വർദ്ധിക്കുകയോ ചെയ്യുന്നതാണെങ്കിൽ ചോദനം സ്ഥിതിഭേദാക്ഷമവും അങ്ങിനെയല്ലാതിരുന്നാൽ ചോദനം സ്ഥിതിഭേദാക്ഷമവും ആണെന്നു നാം ഗ്രഹിച്ചു വല്ലോ. എന്നാൽ ഇതു് എഴുപ്പത്തിൽ നിർണ്ണയിക്കാവുന്ന ഒരു സംഗതിയല്ല. ഒരു പദാർത്ഥത്തിന്റെ ചോദനം സ്ഥിതിഭേദാക്ഷമമോ അല്ലയോ എന്നു തീർച്ചയാക്കുന്നതിന്നു മുമ്പെ പല സംഗതികളും പരിഗണിക്കേണ്ടതുണ്ട്. ഒരു പദാർത്ഥത്തിനുള്ള ചോദനം തന്നെ ചില വിലകളുടെ അതിർത്തിക്കുള്ളിൽ ഭേദാക്ഷമവും മറ്റു ചില നിരക്കുകളുടെ അതിർത്തിക്കുള്ളിൽ ഭേദാക്ഷമവും ആവാം. ഉദാഹരണത്തിന്നു കാപ്പിയുടെ വില റാത്തലിന്നു 8 ഞക്കം 1 കക്കം മദ്ധ്യത്തിലായാൽ അതിന്റെ ചോദനം ഭേദാക്ഷമമായിരിക്കും. എന്നാൽ വില 2 കക്കം 4 കക്കം മദ്ധ്യത്തിലായാൽ അതു ഭേദാക്ഷമവും ആയിരിക്കും. ചില പദാർത്ഥങ്ങളുടെ കാര്യത്തിൽ വിലയിടിവു നിമിത്തം ഒരു ചുരുങ്ങിയ സമയത്തേക്കു ചോദനം വർദ്ധിക്കുകയും പിന്നീടു കുറയുകയും ചെയ്യുന്നതായും കാണാം. ഉദാഹരണത്തിന്നു ഫാഷ്മാ

ണിയം ഏടുക്കാം. വില ചുരുങ്ങിയ ഉടനെ കുറെ ആളുകൾ ഫാമോണിയം വാങ്ങിയേക്കാം. എന്നാൽ ഇതു നിത്യാപയോഗത്തിനാവശ്യമായ ഒരു പദാർത്ഥമല്ലായ്കയാൽ അല്പസമയത്തിനുള്ളിൽ ഇതിന്റെ ചോദനത്തിന്നു കുറവു വന്നു തുടങ്ങും.

മേൽ പാഞ്ഞതിൽ നിന്നെല്ലാം മനസ്സിലാവുന്നതു ചോദനത്തിന്റെ സ്ഥിതിഭേദമനുസരിച്ചുള്ള വ്യവഹാരം ഒരു ചുരുങ്ങിയ കാലത്തിൽ ചെറിയ വില വ്യത്യാസങ്ങൾക്കുള്ളിൽ ആയാൽ മാത്രമേ ഉപപന്നമാകയുള്ളുവെന്നാണ്. ഒരു പദാർത്ഥത്തിന്റെ ചോദനത്തിനുള്ള സ്ഥിതിഭേദമനുസരിച്ചു നിയന്ത്രിക്കുന്ന പ്രധാനസംഗതികൾ താഴെ കൊടുക്കുന്നവയാണ്:

1. സുഖസാമഗ്രികളുടെ (luxuries) ചോദനം സാധാരണ സ്ഥിതിഭേദമനുസരിച്ചു നിത്യാവശ്യത്തിന് കഴിച്ചുകൂട്ടാൻ പാടില്ലാത്ത പദാർത്ഥങ്ങളുടെ ചോദനം സ്ഥിതിഭേദമനുസരിച്ചു ആയിരിക്കും.

ഇതിന്നു കാരണം സുഖസാധനങ്ങളെ ചേർന്നുവെപ്പാൻ സാധിക്കുന്നതും ജീവിതധാരണത്തിന് അവശ്യം ആവശ്യമായ പദാർത്ഥങ്ങളെ അങ്ങിനെ കഴിച്ചു വിട്ടുവാൻ കഴിയാത്തതായാൽ അവ എന്തു വില കൊടുത്തും വാങ്ങേണ്ടിവരുന്നതും ആണ്. എന്നാൽ ഈ നിയമത്തിന്നു ചില അപവാദങ്ങളുണ്ട്. ഫാമോണിയം വായനയാൽ അഹർവൃത്തി നേടുന്ന കരാൾക്കു എന്തു വിലയായാലും അതു വാങ്ങാതെ തരമില്ലല്ലോ. ഇത്തരം ആവശ്യങ്ങൾക്കു

സാങ്കേതികാവശ്യങ്ങൾ (Conventional necessities) എന്നു പറയുന്നു. വില അധികമായാലും ചിലർ അവ വാങ്ങുവാനുണ്ടായിരിക്കും. പദാത്മത്തിന്റെ ചോദനത്തിന്നു പ്രേരകമായ സങ്കല്പവും അതിന്റെ ഭേദക്ഷമതയെ ബാധിക്കും. രത്നങ്ങൾക്കു വില ചുരുങ്ങിയാൽ മുമ്പു വാങ്ങാത്ത ചിലർ അവ വാങ്ങിയേക്കാം. എന്നാൽ മുമ്പു അവ വാങ്ങിയിരുന്ന ധനികന്മാർ, സാധാരണക്കാർക്കു വാങ്ങുവാൻ സാധിക്കുന്ന വിലയ്ക്കു രത്നം വിറ്റു തുടങ്ങുമ്പോൾ അവ വാങ്ങുവാൻ മടിക്കും. കാരണം അവ വാങ്ങി ധരിക്കുന്നതുകൊണ്ടു സാധാരണക്കാരിൽനിന്ന് ഒരു മെച്ചവും സമുദായത്തിന്റെ ദൃഷ്ടിയിൽ തങ്ങൾക്കില്ലാതെ വരുന്നതു തന്നെ. ഇതുനിമിത്തം വില ചുരുങ്ങിയാൽ രത്നങ്ങളുടെ ചോദനത്തിന്നു കുറവു വന്നേക്കാം. ഇവിടെ രത്നധാരണം ഇതരജനാപേക്ഷയാ തങ്ങൾക്ക് ഉൽക്കഷ്ണം ഉണ്ടാക്കുന്നതാണെന്ന സങ്കല്പമാണ് ചോദനത്തെ പ്രേരിപ്പിക്കുന്നത്.

2. ഒരു പദാത്മത്തെക്കൊണ്ടു് ഒന്നിലധികം ഉപയോഗങ്ങളുണ്ടെങ്കിൽ അതിന്റെ ചോദനം അധികം ഭേദക്ഷമമായിരിക്കും. ഇങ്ങിനത്തെ ഒരു പദാത്മത്തിന്നു വില ചുരുങ്ങിയാൽ അതു വാങ്ങുവാൻ അനവധി വിനിയോഗകന്മാർ ഉണ്ടാവും.

3. ഒരു പദാത്മത്തെക്കൊണ്ടുള്ള ആവശ്യം വേണ്ടെന്നുവെപ്പാനോ റീട്ടിഫൈപ്പാനോ കഴിയുമെങ്കിൽ അതിന്റെ ചോദനം അധികം ഭേദക്ഷമമായിരിക്കും. പട്ടുചന്ദ്ര

ങ്ങൾക്കു വില അധികമായാൽ ജനങ്ങൾ അവ തൽക്കാലം വേണ്ടെന്നുവെച്ചു പരത്തിവസ്യങ്ങൾകൊണ്ടുതന്നെ കഴിച്ചുകൂട്ടും. അപ്പോൾ പട്ടവസ്യങ്ങളുടെ വിലവർദ്ധന അവയുടെ ചോദനത്തിന്നു കറവു വരുത്തും. എന്നാൽ നിത്യാവശ്യങ്ങളായ അരി, ഉപ്പ് മുതലായ പദാർത്ഥങ്ങൾക്കു വില കൂടിയാലും അവയെ വേണ്ടെന്നുവെപ്പാൻ കഴിയാത്തതായാൽ ചോദനത്തിന്നു വലിയ ഇടിവു തട്ടുന്നതല്ല.

4. ഒരു പദാർത്ഥത്തിന്നു പകരം മറ്റൊന്ന് ഉപയോഗിക്കാൻ സാധിക്കുന്ന അവസരങ്ങളിൽ പദാർത്ഥത്തിന്റെ ചോദനം അധികം ഭേദിക്കുമായിരിക്കും. ഉദാഹരണത്തിന്നു ചായയ്ക്കു വില കയറുകയും കാപ്പി ചുരുങ്ങിയ വിലയ്ക്കു വില്ക്കപ്പെടുകയും ചെയ്യുമ്പോൾ, മിക്കപേരും കാപ്പി ഉപയോഗിച്ചുതുടങ്ങും. ഇങ്ങിനെ ചോദനം അധികമാകുമ്പോൾ കാപ്പിയുടെ വില കയറുവാനും ഇടയാകും. അതുപോലെത്തന്നെ പഞ്ചസാരയ്ക്കു വില വർദ്ധിക്കുകയും വെല്ലത്തിന്റെ വില ഭേദപ്പെടാതിരിക്കുകയും ചെയ്യുമ്പോൾ വിനിയോക്താക്കളിൽ ഭ്രമപക്ഷവും വെല്ലുത്തന്നെ ഉപയോഗിച്ചുതുടങ്ങും.

5. ഒരു പദാർത്ഥത്തിന്റെ വില അത്യാധികമോ അത്രയ്ക്കുമോ ആയാൽ ഭേദിക്കുമതെന്നു കറയുന്നു. വളരെ അധികം വിലയുള്ള പദാർത്ഥങ്ങൾക്കു അല്പം വിലക്കുറവു വരുന്നതുകൊണ്ടു അവയുടെ ചോദനം വർദ്ധിക്കുകയില്ല. ധനികന്മാർ എന്തു വിലയ്ക്കും അവ വാങ്ങുന്നതും സ്വല്പം വില കുറച്ചതുകൊണ്ടു മാത്രം ദരിദ്രന്മാർക്കു വാങ്ങുവാൻ സാധിക്കാത്തതും ആണു് കാരണം. ഉദാഹരണം രത്നം

മുതലായവതന്നെ. ഇതുപോലെ, വളരെ വില ചുരുങ്ങിയ സാധനങ്ങൾ ആർക്കും വാങ്ങുവാൻ സാധിക്കുന്നതുകൊണ്ട് അവയുടെ വില അല്പം ചുരുങ്ങിയാൽ ചോദനത്തിനു ഗണ്യമായ വലുതായൊന്നും ഉണ്ടാകയില്ല. ഉദാഹരണത്തിന് കരണയ്ക്കു 16 പഴം വിറ്റുകൊണ്ടിരിക്കെ അണയ്ക്കിയ പതുവീതം വിറ്റുതുടങ്ങിയാൽ അതുകൊണ്ടു വലിയ ഭേദമൊന്നും ചോദനത്തിനുണ്ടാകയില്ല.

6. കരേ പദാർത്ഥത്തിനുതന്നെ ഒന്നിലധികം ഉപയോഗം ഉണ്ടാവുമ്പോൾ അതിന്റെ ചില ഉപയോഗങ്ങളെ പുരസ്കരിച്ചു ചോദനം ഭേദിക്കുമെന്നും മറ്റു ചില ഉപയോഗങ്ങളെ പുരസ്കരിച്ച് അതു ഭേദിക്കുമെന്നും ആയിരിക്കും. ഉദാഹരണത്തിനു വെളിച്ചെണ്ണയെടുക്കാം. സോപ്പുണ്ടാക്കുന്നതിനും, തലയിൽ തേയ്ക്കുന്നതിനും, കറികളിൽ കൂട്ടുന്നതിനും, പലചാരങ്ങൾ ഉണ്ടാക്കുന്നതിനും വെളിച്ചെണ്ണ ഉപയോഗിക്കാമല്ലോ. വെളിച്ചെണ്ണയുടെ വില അധികമായാൽ സോപ്പ്, പലചാരം മുതലായവ ഉണ്ടാക്കുന്നതിനു വെളിച്ചെണ്ണ ഉപയോഗിക്കാതാവും. അപ്പോൾ ആ വക ഉപയോഗങ്ങളെ സംബന്ധിച്ചു വെളിച്ചെണ്ണയുടെ ചോദനം ഭേദിക്കുമെന്നാണ്. എന്നാൽ വില വലുപ്പാലും എണ്ണ തേച്ചു ശീലിച്ചവർക്ക് അതു കൂടാതെ കഴിയാത്തതായാൽ ആ ആവശ്യം പുരസ്കരിച്ച് അതിന്റെ ചോദനം ഭേദിക്കുമായിരിക്കും.

ചോദനനിയമം.

മേൽപറഞ്ഞ സംഗതികളിൽനിന്നു ചോദനത്തെ

സംബന്ധിക്കുന്ന ഒരു സാമാന്യനിയമം ഗ്രഹിക്കാം. അതിതാണ്: 'ഒരു സാധനത്തിന്റെ വില വർദ്ധിച്ചാൽ അതിന്റെ ചോദനം കുറയുകയും വില കുറഞ്ഞാൽ ചോദനം വർദ്ധിക്കുകയും ചെയ്യും.' ഈ നിയമത്തിനുള്ള അപവാദങ്ങളെ മുമ്പു സൂചിപ്പിച്ചിട്ടുണ്ട്. അത്യാവശ്യങ്ങൾക്കു വേണ്ട അരി, ഉപ്പ് മുതലായ പദാർത്ഥങ്ങൾക്കു ഇങ്ങിനെ പ്രത്യേകം വരുന്നതല്ലെന്നു നാം കണ്ടുകഴിഞ്ഞു. ഇതിനു പുറമെ കാലഭേദം, ആചാരം, ശീലം, നാട്ടുനടപ്പ്, അഭിപ്രായഭേദം എന്നിവയാലും പദാർത്ഥങ്ങളുടെ ചോദനം വിലയുടെ ഏറാക്കുറച്ചിലിനെ വകവെക്കാതെ ഭേദപ്പെടും. സ്ത്രീകൾ കാതിൽ ധരിക്കുന്ന 'തോട' എന്ന ആഭരണത്തിനു വളരെ വില കുറഞ്ഞാലും ഇന്നൊരു യുവതിയും അതു വാങ്ങി ധരിക്കയില്ല. കാരണം ഇന്നത്തെ ഫാഷൻ കമ്മലോ, ചൊര, ലോലാക്കു എന്നിവയൊ ആയതുതന്നെ. ഇവിടെ ഫാഷൻ അഥവാ നാട്ടുനടപ്പ് (Fashion) ആണ് ചോദനത്തിന്റെ വർദ്ധനയ്ക്കു തടസ്സം. ഇതുപോലെത്തന്നെ മാംസത്തിന്റെ വില എത്ര ചുരുങ്ങിയാലും മതാചാരപ്രകാരം മാംസഭക്ഷണം വിരോധിക്കപ്പെട്ടിട്ടുള്ളവർ അതു വാങ്ങുന്നതല്ലല്ലോ. കറുപ്പു തിനു ശീലിച്ചിട്ടുള്ള ആൾക്കു അതിന്റെ വില വർദ്ധിച്ചാലും അതു കൂടാതെ കഴിയുമോ? നമ്മുടെ സാമ്പത്തികോന്നമനത്തിനു വേദർ ധരിക്കുന്നതാണ് ആവശ്യം എന്ന അഭിപ്രായം വേരുന്നിയ സമുദായത്തിൽ വേദിന്റെ വില വർദ്ധിച്ചാലും അതിന്റെ ചോദനം കുറയുന്നതല്ല. ഇങ്ങിനെ മേൽപറഞ്ഞ നിയമത്തിനു പല അപവാദങ്ങളും ഉണ്ടാവാമെങ്കിലും, അതിലടങ്ങിയ തത്വം

സാമാന്യേന ശരിയാണ്. സൂക്ഷ്മമാലോചിച്ചാൽ ചോദനനിയമം, ചുരുങ്ങിയ കാലാവധികൾക്കുള്ളിൽ, ചെറിയ വില വ്യത്യാസങ്ങളെ സംബന്ധിച്ച്, ചോദനം ഭേദക്രമമായ പദാത്മങ്ങളുടെ കാര്യത്തിൽ മാത്രമേ നിശ്ചാധം പ്രവർത്തിക്കുന്നുള്ളൂ, എന്നു കാണാം. അതുകൊണ്ട് ഈ നിയമത്തെ “ഒരു കൃഷ്ണകാലത്തിനുള്ളിൽ ഏതെങ്കിലും നിശ്ചിതവിലയ്ക്കു വില്പിക്കുന്ന ഒരു പദാത്മത്തിന്റെ ചോദനം ആ വില അധികമായാൽ കുറയുകയും കുറഞ്ഞാൽ അധികമാകുകയും ചെയ്യും” എന്നു നിർവ്വചിക്കുന്നതായാൽ കുറെക്കൂടി നന്നായിരിക്കും.

സമാന്തപ്രതിഫലനിയമം

(Law of equi-marginal returns)

ഈ നിയമത്തെ നല്ലവണ്ണം ഗ്രഹിക്കുന്നതിന്നു നമുക്ക് ഒരു ഉദാഹരണമെടുക്കാം. രൊൾ അപ്പം വാങ്ങുവാൻ അങ്ങാടിയിലേക്കു പോകുന്നുവെന്നു കരുതുക. മൂന്നപ്പം വാങ്ങിയശേഷം ഉള്ള പണംകൊണ്ടു നാലാമത്തൊരപ്പം വാങ്ങുകയോ, കുറെ പഞ്ചസാരയോ കളിക്കോപ്പൊ വാങ്ങുകയോ വേണ്ടതെന്ന് ആയാൾ സംശയിക്കുന്നു. നാലാമത്തെ അപ്പംകൊണ്ടുള്ള ഉപയോഗിതയെ, പഞ്ചസാര, കളിക്കോപ്പ് എന്നിവയുടെ ഉപയോഗിതയോടു് ആയാൾ താരതമ്യപ്പെടുത്തി നോക്കുന്നു. എല്ലാ വിനിയോഗതാക്കളും അറിഞ്ഞാ അറിയാതെയോ ഈ മാനസികചാപാരം നടന്നശേഷമേ സാധനങ്ങൾ വാങ്ങാറുള്ളൂ. ഇതു മിക്കപ്പേർക്കും ഒരു ശീലമായിത്തീർന്നിരിക്കുകൊണ്ട് അറിയാതെത്തന്നെ

ഇതു നടന്നുകൊണ്ടിരിക്കുന്നു. പ്രകൃതോദാഹരണത്തിൽ നാലാമത്തെ അപ്പത്തിന്റെ ഉപയോഗിതയെ അന്വേഷിച്ചു പയോഗിത എന്നു പറയുന്നു. ഈ അന്വേഷിച്ചുപയോഗിതയാണു് വിലയെ നിർണ്ണയിക്കുന്നതു്. നാലാമത്തെ അപ്പത്തിന്റെ ഉപയോഗിതയേക്കാൾ കളിക്കോപ്പിന്റെ ഉപയോഗിത അധികമായാൽ അപ്പത്തിന്നു പകരം കളിക്കോപ്പു് വാങ്ങുകയാണുണ്ടാവുക. ഇതിൽനിന്നു മനസ്സിലാവുന്നതെന്താണു്? നമുക്കാവശ്യമുള്ള പദാർത്ഥങ്ങളിൽ കാരോന്നിന്റേയും അന്വേഷിച്ചുപയോഗിത (Marginal utility) ഏകദേശം തുല്യമായിരിക്കത്തക്ക വിധമാണു് നാം പണത്തെ ചെലവു ചെയ്യുന്നതു്. ഇങ്ങിനെ ചെലവു ചെയ്യുന്ന കട്ടാകെ പണത്തിൽനിന്നു പരമമായ തൃപ്തി കിട്ടണമെങ്കിൽ ഏതുവിധം അതിനെ വിഭാഗിച്ചു ചെലവു ചെയ്യണമോ അങ്ങിനെ വിഭാഗിച്ചാണു് വിനിയോഗിക്കാറു് അതു ചെലവു ചെയ്യുന്നതു്. ഈ നിയമത്തിന്നാണു് സമാന്ത്യപ്രതിഫലനിയമം എന്നു പറയുന്നതു്. നാം ചെലവുചെയ്യുന്ന പണത്തിൽനിന്നു പരമമായ തൃപ്തി നമുക്കു കിട്ടണമെന്നു നാം ആശിക്കുന്നു. ഏതെങ്കിലും ഒരു വഴിക്കു ചെലവുചെയ്ത ചുരുക്കിയും മറ്റൊരു വഴിക്കു ചെലവുചെയ്ത വലുപ്പിച്ചും ഇതു സാധിക്കാമോ എന്നു നാം എപ്പോഴും സൂക്ഷിച്ചുകൊണ്ടിരിക്കുന്നു. ചിലപ്പോൾ ചായയ്ക്കു പകരം കാപ്പിയും പഞ്ചസാരയ്ക്കു പകരം വെളുപ്പും നാം ഉപയോഗിക്കുന്നു. ഇങ്ങിനെ ഒരു സാധനത്തിന്നു പകരം തുല്യമായ മറ്റൊരു സാധനം ഉപയോഗിക്കുന്നതുകൊണ്ടു് അതേ തൃപ്തി ലഭിച്ചു എന്നു വരുന്നതല്ല. ഏകിലും പകരം ഉപയോഗിക്കുന്ന സാധന

ത്തിനുള്ള വിലയെ അനുസരിച്ചു നോക്കിയാൽ പൂർവ്വാധികം തൃപ്തി അതിൽനിന്നു കിട്ടുന്നതായിക്കാണാം. ഇതിനെ ധനശാസ്ത്രജ്ഞന്മാർ വസ്തുപന്തരവിനിയോഗനിയമം (Law of substitution) എന്നു പറയുന്നു. ഈ വസ്തുപന്തരവിനിയോഗനിയമം സർവ്വത്ര പ്രവർത്തിക്കുന്നതു കാണാൻ ഒരു മുതലാളി ചിലപ്പോൾ തന്റെ കീഴിലുള്ള പത്തു തൊഴിലാളികളെ പിരിച്ച് ഒരു യന്ത്രം പകരം വാങ്ങിയെന്നു വരാം. പത്തു തൊഴിലാളികളിൽനിന്നു മുതലാളിക്ക് സിദ്ധിക്കുന്ന ഉപയോഗിതയെക്കാൾ ഒരു യന്ത്രത്തിൽനിന്നു കിട്ടുമെന്ന് ആയാൾ കാണുമ്പോഴാണ് അങ്ങിനെ ചെയ്യുക. സർവ്വവിനിയോഗാക്താക്കളിലും പ്രവർത്തിക്കുന്ന ഒന്നാണ് ഈ വസ്തുപന്തരവിനിയോഗനിയമം എന്നിപ്പോൾ വിശദമായല്ലോ.

വിനിയോക്താവശിഷ്ടം (Consumers' Surplus)

ഒരാൾ ഒരു പദാർത്ഥത്തിന്നു കൊടുക്കുന്ന വില ആ പദാർത്ഥത്തിൽനിന്ന് ആയാൾക്കു സിദ്ധിക്കുന്ന തൃപ്തിക്കു സമമായിരിക്കും എന്നു പറഞ്ഞുവല്ലോ. എന്നാൽ സൂക്ഷ്മത്തിൽ ഇവയ്ക്കു തമ്മിൽ സ്വല്പം വ്യത്യാസം കാണാം. അതായതു വിനിയോക്താവു കൊടുക്കുന്ന വില, സാധനത്തിൽനിന്നു സിദ്ധിക്കാവുന്ന തൃപ്തിയുടെ പരിമാണത്തിൽനിന്ന് അല്പം ന്യൂനമായിരിക്കും. ഇതിനെ ഒന്നുകൂടി വിശദമാക്കാം. ഒരാൾ ഒരു സാധനത്തിന്നു കൊടുക്കുന്ന വില ആയാൾക്ക് ആ സാധനത്തിന്നു കൊടുക്കാമെന്നുള്ള വിലയേക്കാൾ സ്വല്പം ചുരുങ്ങിയിരിക്കും. ഒരു സാധനം ഇല്ലാതിരിക്കുമ്പോൾ അതിന്നുവേണ്ടി ഇത്ര പണം ചെലവാ

അപ്പത്തിന് ആവശ്യമുള്ള രോഹിതം രാപ്പം മാത്രമെ കിട്ടാൻ താമുളളവെന്ന് വന്നാൽ അതിന്നു 2൩ കൊടുപ്പാൻ തെ.യുറായിരിക്കും. അപ്പം ഇല്ലാതിരിക്കുകയാൽ 2൩ നഷ്ടപ്പെടുകയാണ് നല്ലതെന്ന് ആയാൾ കരുതുന്നു. എന്നാൽ രാപ്പം തിന്നശേഷം വീണ്ടും രാപ്പം കിട്ടുവാനിടയാകുന്നതായാൽ അതിന് ആയാൾ 2൩ കൊടുപ്പാൻ ഇഷ്ടപ്പെടുന്നതല്ല. ആദ്യത്തെ അപ്പംകൊണ്ട് ആവശ്യ

ത്തിന്റെ തൈക്ഷ്ണ്യം ഒരു കായുകയാൽ രണ്ടാമത്തേതിന് ഒരുമണ കൊടുപ്പാനേ ആയാൾ ഇഷ്ടപ്പെടുന്നുള്ളൂ. ഇതുപോലെത്തന്നെ മൂന്നാമതൊരപ്പം സിദ്ധിക്കുന്നതായാൽ അതിന് ഒരുണയും നാലാമതൊന്നിന് അരയണയും കൊടുപ്പാനേ ആയാൾ തെയ്യാറാകയുള്ളൂ. ഇങ്ങിനെ നാലപ്പത്തിന്നുകൂടി 5ണ കൊടുപ്പാൻ ആയാൾക്കു വിരോധമില്ല; അതായതു നാലപ്പങ്ങളിൽനിന്നു കിട്ടുന്ന ഉപയോഗിത 5ണയുടെ ഉപയോഗിതയ്ക്കു സമമാണ്. എന്നാൽ അപ്പങ്ങൾ കാരോന്നിന് 2ണ വീതം ധാരാളം വാങ്ങാൻ കിട്ടുകയാണെങ്കിൽ ആവശ്യമായ നാലപ്പം ആയാൾക്കു 2ണയ്ക്കു കിട്ടുന്നു. 5ണ കൊടുപ്പാൻ തെയ്യാറുള്ള പദാത്മത്തിന്നു 2ണ മാത്രമേ യഥാർത്ഥത്തിൽ കൊടുക്കേണ്ടി വരുന്നുള്ളൂ. ഇങ്ങിനെ ആയാൾക്കു 3ണ അവശിഷ്ടം കിട്ടുന്നു. ഇതിനെ ആയാളുടെ “വിനിയോക്ത്രവശിഷ്ടം” എന്നു പറയുന്നു.

വിനിയോക്ത്രവശിഷ്ടത്തെക്കുറിച്ചുള്ള ഈ സംഗതികൾ പ്രായോഗികജീവിതത്തിൽ അനുപത്മങ്ങളല്ല എന്നു ചിലർ പറയുന്നു. അതു ശരിയല്ല. ദൈനന്ദിനജീവിതത്തിൽ ഇതിലന്തർവിക്കുന്ന തത്വങ്ങൾ ധാരാളം വെളിപ്പെട്ടു കാണാറുണ്ട്. ഏതെങ്കിലും ഒരു പുതിയ പുസ്തകം പ്രസിദ്ധപ്പെടുത്തിയ ഉടനെ എന്തു വിലയായാലും അതു വാങ്ങണമെന്നു ചിലർക്കു നിശ്ചിതമായി കാണാം. പ്രസിദ്ധീകരിച്ച ഉടനെ പുസ്തകത്തിന്നു 10ക വിലയാണെങ്കിൽ അവരതു കൊടുത്തും പുസ്തകം വാങ്ങുന്നു. ഒരു കൊല്ലം കഴിഞ്ഞു പുസ്തകത്തിന്റെ രണ്ടാംപതിപ്പ് 5ക വിലയ്ക്കു വിറ്റുതുടങ്ങുമ്പോൾ അങ്ങിനത്തെ കരാർ

അതു വാങ്ങുകയാണെങ്കിൽ ആയാൾക്കു 5കു വിനിയോഗം ക്രമവശിഷ്ടമായി കിട്ടുന്നു. ഒരു പക്ഷെ പുസ്തകവ്യാപാരി ധാരാളം കോപ്പികൾ ചെലവാക്കാൻവേണ്ടി കാരോ കോപ്പി 6കു വീതം പ്രസിദ്ധീകരിച്ചു ഉടനെതന്നെ വിറ്റു തുടങ്ങുന്നവെങ്കിൽ അപ്പോഴും, 10കു കൊടുപ്പാൻ തെറ്റാറുള്ള നമ്മുടെ വിനിയോഗകതാവാനു 6കു പുസ്തകം കിട്ടുന്നതു കൊണ്ടു 4കു അപശിഷ്ടം കിട്ടുന്നു. ഇതു നിത്യജീവിതത്തിലുള്ള ഒരു സംഭവമത്രെ. ഇതുപോലെ മറ്റുദാഹരണങ്ങളുമുണ്ട്. ഒരു ലക്ഷപ്രഭു അരി, എണ്ണ, ഉപ്പ് മുതലായവ തന്റെ ഭൃത്യൻ വാങ്ങുന്ന വിലയ്ക്കുതന്നെയാണ് വാങ്ങുന്നത്. പ്രഭുവിന്റെ കാര്യാലയത്തിൽ ഈ വക പദാർത്ഥങ്ങളിൽ ധാരാളം വിനിയോഗക്രമവശിഷ്ടം ഉണ്ട്. സാമാന്യമായി പറയുമ്പോൾ നിത്യോപയോഗത്തിനാവശ്യമായ തീപ്പെട്ടി, മണ്ണെണ്ണ, ഉപ്പ്, പാൽ മുതലായ സാധനങ്ങളിലാണ് വിനിയോഗക്രമവശിഷ്ടം അധികമുണ്ടാകുക. മറ്റൊരു വിധത്തിൽ പറയുകയാണെങ്കിൽ ഏതു പദാർത്ഥത്തിന്റെ ചോരണം സ്ഥിതിഭേദാക്കുമോ അതിനാൽ ധാരാളം വിനിയോഗക്രമവശിഷ്ടം സിദ്ധിക്കുന്നതായി കാണാം.



ധനോൽപാദനം—ഉൽപാദനത്തിന്റെ സ്വഭാവവും ഉപകരണങ്ങളും.

V

ധനശാസ്ത്രജ്ഞന്മാരുടെ ഇടയിൽ 'ഉൽപാദനം' എന്ന പദത്തിന്റെ അർത്ഥം ഇപ്പോഴും വാദഗ്രസ്തമായിട്ടുള്ളതാണ്. തന്റെയും സാമജീവികളായ അന്യരുടെയും ആവശ്യങ്ങളെ നിറവേറ്റുന്നതിന് ഉപയുക്തമായ മനുഷ്യപ്രയത്നത്തെ സംബന്ധിക്കുന്ന ഒരു സാമ്പത്തികപ്രാപാരശാവയാണ് 'ഉൽപാദനം' എന്നു മുമ്പു സൂചിപ്പിച്ചിട്ടുണ്ട്. മനുഷ്യപ്രയത്നം ഉൽപാദനപരമോ അല്ലയോ എന്നു തീർച്ചപ്പെടുത്തണമെങ്കിൽ 'ഉൽപാദനം' എന്ന വാക്കുകൊണ്ടു നിർദ്ദേശിക്കപ്പെടുന്നതെന്താണെന്നു കൃത്യമായി അറിയാതെ തരമില്ല. 'ഉപയോഗിതയെ (Utility) ഉണ്ടാക്കിത്തീർക്കലാണ്' ഉൽപാദനം എന്നു ചില ശാസ്ത്രജ്ഞന്മാർ പറയുന്നു. പദാർത്ഥത്തെ (Matter) സൃഷ്ടിക്കുവാൻ മനുഷ്യനു കഴികയില്ല; പക്ഷെ സൃഷ്ടമായ പദാർത്ഥത്തെ രൂപഭേദം വരുത്തിയും മറ്റും തന്റെ ആവശ്യങ്ങൾക്ക് അധികം ഉപയുക്തമാക്കിത്തീർക്കാൻ മനുഷ്യനു കഴിയും. ഭൂഗർഭത്തിലുള്ള ലോഹത്തെ സ്വപ്രയത്നത്താൽ പുറത്തെടുക്കുന്ന ആൾ ആ ഭൂഭാഗത്തെ അധികം ഉപയോഗിതയുള്ളതാക്കിത്തീർക്കുന്നുണ്ടല്ലോ. ഇപ്രകാരംതന്നെ മരങ്ങൾ കൊണ്ടു പണിത്തരങ്ങളുണ്ടാക്കുന്ന ആശാരിയും മരത്തിനു രൂപഭേദം വരുത്തി അതിനെ അധികം ഉപയോഗിതയുള്ളതാക്കിത്തീർക്കുന്നു.

എന്നാൽ മേൽപറഞ്ഞ നിർവ്വചനവും വളരെ ശരിയാണെന്നു പറയാൻ പാടില്ല. എന്നെന്നാൽ വിനിമയവില (Value-in-Exchange) യുള്ള പദാർത്ഥങ്ങളെല്ലാം ധനമാണെന്നാണല്ലോ നാം മുമ്പു ഗ്രഹിച്ചത്. അങ്ങിനെ ധനമെന്നു നാം വിളിച്ചുവരുന്ന ഏല്ലാ പദാർത്ഥങ്ങൾക്കും ഉപയോഗിതയുണ്ടെങ്കിലും ഉപയോഗിതയുള്ള ഏല്ലാ പദാർത്ഥങ്ങളും ധനമാണെന്നു പറയാൻ പാടില്ല. അതുകൊണ്ടു വിനിമയവിലയോടു കൂടിയ ഉപയോഗിതയെ ഉണ്ടാക്കിത്തീർക്കുകയത്രെ 'ഉൽപാദനം' എന്നിങ്ങനെ മുമ്പിലത്തെ നിർവ്വചനത്തെ അല്പമൊന്നു ഭേദപ്പെടുത്തേണ്ടിയിരിക്കുന്നു. നിർവ്വചനത്തിന്റെ ദൈർഘ്യം കുറയ്ക്കുവാൻ വേണ്ടി ഇതേ ആശയത്തെ ഉള്ളിൽ വെച്ചുകൊണ്ടു പ്രൊഫസർ നിക്കൽസൺ (Nicholson) 'സാമ്പത്തികോപയോഗിതയെ (Economic utilities) ഉണ്ടാക്കുകയാണ് ഉൽപാദനം'മെന്നു പറയുന്നു. എന്നാൽ 'വില' എന്നൊരു വാക്കു നമ്മുടെ സാധീനത്തിലുള്ളതുകൊണ്ട് ഈ ശിരോവേഷ്ടനപ്രാണായാമം അനാവശ്യമാണ്. വിലയോടുകൂടിയ ഉപയോഗിതയെ ഉണ്ടാക്കുകയാണ് ഉൽപാദനമെന്നു പറയാൻ വിരോധമില്ല. ഭൂഗർഭത്തിലെ കല്ക്കരിയ്ക്കു യാതൊരു വിലയും ഇല്ല. എന്നാൽ അതിനെ ഉപയോഗയോഗ്യമാക്കത്തക്കവിധം പുറത്തെടുക്കുമ്പോൾ അങ്ങിനെ പുറത്തെടുക്കുവാനുള്ള പ്രയത്നം വിലയുടെ തോതിൽ അളക്കുവാൻ സാധിക്കും. അതിപ്രയത്നംകൊണ്ട് അത്യന്തം ഉപയോഗിതയുണ്ടാവാമെങ്കിലും ആ ഉപയോഗിതയ്ക്ക് എപ്പോഴും വിലയുണ്ടായിക്കൊള്ളണമെന്നില്ല. വിദഗ്ദ്ധനായ ഒരു ടെൻറീസ്സു കച്ചി

കാരണെൻ അദ്ധ്വാനം ശരീരാരോഗ്യദിയായ ഉപയോഗി
 തയെ ഉണ്ടാക്കുന്നുണ്ടെങ്കിലും ദുർല്ലഭമായേ അതിന്നു വി
 ലയുണ്ടാവുന്നുള്ളൂ. ആ അവസരത്തിൽ ആ ഉപയോഗിത
 ധനശാസ്ത്രസീമയിൽ ഉൾപ്പെടുകയില്ല. എന്നാൽ ആ ക
 ളിക്കാരെൻ വൈദഗ്ദ്ധ്യത്തിന്നു വിലയുണ്ടായാൽ ആ പ്ര
 യത്നം ധനശാസ്ത്രപരമായ ഉപയോഗിതയുള്ളതായി കരു
 തപ്പെടുന്നതാണ്. അതുകൊണ്ട് വില്യോടുകൂടിയ ഉപ
 യോഗിതയെ ഉണ്ടാക്കുന്നതാണ് ഉൽപാദനമെന്നുള്ള നിർ
 ചനം കരേക്കൂടെ സ്വീകാർത്ഥമാണെന്നു വേണം പാവാൻ.
 ഈ നിർവ്വചനത്തിലുൾപ്പെടുത്തിയിരിക്കുന്ന തത്വത്തിനുള്ള ഉ
 ദാഹരണങ്ങൾ നമ്മുടെ നിത്യജീവിതത്തിൽ സുലഭങ്ങളാ
 ണ്. പട്ടിണി കിടക്കുന്ന ഒരു പാവത്തിന് ഒരു നേര
 തെ ഭക്ഷണം നല്കുന്നത് അത്യന്തം ഉപയോഗിതയുള്ള
 കർമ്മമാണ്. എന്നാൽ ആ ഉപയോഗിതയ്ക്കു വേണ്ട വില്യ
 കൊടുപ്പാൻ ആയാർക്കു സാധിക്കാത്തതുകൊണ്ടു ഭക്ഷണ
 വും ഉപലഭ്യമാകയില്ല. ചിലപ്പോൾ ചില ഉദ്ദേശ്യങ്ങളുടെ
 (Motives) ഫലമായി ആ ഭക്ഷണം ഉണ്ടായേക്കാമെങ്കിലും
 അത്തരം ഉദ്ദേശ്യങ്ങൾ സാമ്പത്തികവ്യാപാരപരിധിയിൽ
 പെടുന്നവയല്ല. മേൽപറഞ്ഞ സംഗതികളേക്കുറിച്ചു സൂക്ഷ്മ
 മായി ആലോചിച്ചാൽ ഉൽപാദനത്തെ 'വില്യകളുടെ ഉ
 പചയം' (Addition of values) എന്നു നിർവ്വചിക്കുകയാ
 ണ് ഉത്തമമെന്നു കാണാം. ഇത്തരം വില്യകൾ പദാർത്ഥ
 ങ്ങളുടെ രൂപത്തിലോ കർമ്മവൈദഗ്ദ്ധ്യങ്ങളുടെ രൂപ
 ത്തിലോ ആവാം. കൃഷിക്കാരൻ ഉണ്ടാക്കുന്ന നെല്ല്
 മുതലായത് ആദ്യത്തേതിന്നും ഒരു ഡോക്ടറുടെയോ

കൂലിക്കാരന്റെയോ പ്രവൃത്തി രണ്ടാമത്തേതിന്നും ഉദാഹരണമാണ്. പുറമെ വിലയുടെ ഉപചയം കരേ പദാത്മം അക്കുറിച്ചും ആവാം. ഉദാഹരണത്തിന്നു ഖനിയിൽ നിന്നു കുഴിച്ചെടുത്ത ഉടനേയുള്ള ഇരിമ്പയിരിന്നു (Iron ore) ശുദ്ധിച്ചെടുത്ത ഇരുമ്പുകട്ടികളോളവും, ഇരുമ്പുകട്ടികൾക്ക് ഉരുക്കിനോളവും, ഉരുക്കിന്ന് അതുകൊണ്ടുണ്ടാക്കുന്ന പിരിയാണികളോളവും വിലയില്ല. ഇരുമ്പുകട്ടി, ഉരുക്ക്, പിരിയാണി എന്നിവയ്ക്കു ക്രമത്തിൽ വിലയുടെ ഉപചയം ഉണ്ട്. ഇതിന്നു കാരണം ഇരുമ്പയിരിന്റെ കാര്യം പരിണാമത്തിലും അതിനോടു ചേർക്കേണ്ടിവന്നിട്ടുള്ള പ്രയത്നത്തിന്റെ വ്യത്യാസമാണ്. എന്നാൽ ഇങ്ങിനെ വിലയുടെ ഉപചയം ഉണ്ടാവുന്നതു രൂപഭേദംകൊണ്ടു മാത്രമാണെന്നു ധരിക്കരുത്; പദാത്മത്തെ ഒരു ദിക്കിൽ നിന്ന് അതു് അധികം ആവശ്യമായ മറ്റൊരു ദിക്കിലേക്കു കൊണ്ടുപോകുകയോ അത്യന്തം ആവശ്യമായ ഒരു കാലത്തു പ്രാപ്യമാക്കുകയോ ചെയ്യുന്നതും വിലയുടെ ഉപചയത്തിന്നു കാരണമാവാം. പശ്ചിമേന്ത്യാദീപുകളിൽ നിന്നു നേന്ത്രക്കാൽ ശേഖരിച്ചു് ഇംഗ്ലണ്ടിൽ വില്പനയ്ക്കു ത്തിക്കു നോഡാൾ കായ് നൂററിന്നു 8 ക. യോളം വിലയുള്ളതാവുന്നു. എന്നാൽ പശ്ചിമേന്ത്യാദീപുകളിൽ അതു് ഒരുറുപ്പിക വീതം കിട്ടിയെന്നുവരാം. കായിന്റെ വിലയുടെ ഈ ഉപചയം അതിനെ ദേശാന്തരത്തിലേക്കു വാനുള്ള പ്രയത്നം നിമിത്തം ഉണ്ടായതാണല്ലോ. ഇതുപോലെത്തന്നെ കൊയ്ത്തു കാലത്തു വണ്ടിക്കു 25 ക. വീതം നെല്ലു വാങ്ങിക്കരുതെന്നു ഒരുറുപ്പികയോളം അതിനെ വണ്ടിക്കു

നാല്പതോ അയ്യമ്പതോ ഉറപ്പികവീതം വില്ക്കുന്നു. ഇതു കാലാന്തരത്തിൽ പദാത്മത്തെ ഉപയുക്തമാക്കിത്തീർക്കുവാൻ ചെയ്ത പ്രയത്നത്തിന്റെ ഫലമാണ്. ഇങ്ങിനെ പദാത്മങ്ങളുടെ മൂല്യോപചയം (വിലവർദ്ധന) ദേശാന്തരം, കാലാന്തരം എന്നിവയേക്കൂടി ആശ്രയിച്ചിരിക്കുന്നു.

വിനിയോക്താവിന്റെ (Consumer) കയ്യിൽ പദാത്മം എത്തുന്നതുവരെ ഉൽപാദനം പൂർണ്ണമല്ല എന്നു സാധാരണ പറയാറുണ്ട്. എന്നാൽ ഇതിനേപ്പറ്റി പല തെറ്റിദ്ധാരണകളും ഉണ്ടാവാം. 'ഉൽപാദനം', 'വിനിയോക്താവ്', എന്നീ പദങ്ങൾ ആപേക്ഷികങ്ങളാണ്. ഇരുമ്പയിരിന്റെ വിനിയോക്താവ് ഇരുമ്പുകട്ടിയുണ്ടാക്കുന്ന ആളും, കട്ടികളുടെ വിനിയോക്താവ് ഉരുക്കു നിർമ്മിക്കുന്ന ആളും, ഉരുക്കിന്റെ വിനിയോക്താവ് ആണിയുടെ നിർമ്മാതാവും, ആണികളുടെ വിനിയോക്താവു പെട്ടിയുണ്ടാക്കുന്നവനും, പെട്ടികളുടെ വിനിയോക്താവു വീട്ടുമസ്ഥനും അത്രേ. ഇങ്ങിനെ ഒരേ അസംസ്കൃതപദാത്മം (Raw material) ത്തിന്റെ വിഭിന്നദശകളിൽ ഉൽപാദകൻ, വിനിയോക്താവ് എന്നിവർ വിഭിന്നരാണ്. ഇതിൽ നിന്ന് ഉൽപാദകരെല്ലാം തന്നെ മറ്റുള്ളവരുടെ പ്രയത്നഫലങ്ങളെ സംബന്ധിച്ച വിനിയോക്താക്കൾ ആണെന്നു മനസ്സിലാക്കാം.

ഉൽപാദനവ്യാപാരങ്ങളുടെ വിഭാഗം

ഉൽപാദനവ്യാപാരങ്ങളെ പല വിധത്തിൽ ഭാഗിക്കാം: (1) വ്യാവസായിക വ്യാപാരങ്ങൾ:— ഈ വകുപ്പിൽ,

നെൽകൃഷി, റബ്ബർകൃഷി, കല്ലുരിഖനനം, മത്സ്യം പിടിത്തം, മുതലായി പ്രകൃതിയിൽനിന്ന് അസംസ്കൃതപദാർത്ഥങ്ങൾ ശേഖരിക്കലും അസംസ്കൃത പദാർത്ഥങ്ങളെ കൊണ്ടുള്ള കൈവേലകളും ഉൾപ്പെടും. (2) വാണിജ്യ വ്യാപാരങ്ങൾ:- ഇതിൽ തീവണ്ടി, രീക്ഷപ്പാൽ മുതലായവയെ സംബന്ധിക്കുന്ന ഗതാഗതവ്യവസായങ്ങളും വിതരണ വ്യവസായങ്ങളും (അതായതു പദാർത്ഥങ്ങളെ വിനിയോഗിക്കുവാൻ എത്തിച്ചു കൊടുക്കൽ) ബാങ്കുസംബന്ധമായ വ്യാപാരങ്ങളും മറ്റും ഉൾപ്പെടുന്നു. (3) വിനിയോഗിക്കുവാൻ നേരിട്ടു നൽകുന്ന സേവനങ്ങളും പൊതു സേവനങ്ങളും. വൈദ്യൻ, അദ്ധ്യാപകൻ, വക്കീൽ മുതലായവരുടെ സേവാകർമ്മങ്ങൾ ആദ്യത്തെ ഇനത്തിലും ഗവൺമെന്റുദ്യോഗസ്ഥന്മാർ, പൊലീസുകാർ മുതലായവരുടെ സേവാവൃത്തികൾ രണ്ടാമത്തേതിലും ഉൾപ്പെടും.

ഉൽപാദനോപകരണങ്ങൾ

ഉൽപാദനത്തിനുള്ള ഉപകരണങ്ങൾ ഒട്ടാകെ നാലെണ്ണമാണ്. അവ 1. ഭൂമി (Land) 2. പ്രയത്നം (Labour) 3. മൂലധനം (Capital) 4. സംഘടന (Organisation). മറ്റു യാതൊരു ശക്തികളുടെയും സഹായം കൂടാതെ മനുഷ്യൻ തനിയെ ഒന്നും ഉണ്ടാക്കുവാൻ സാധിക്കുന്നതല്ല. പ്രകൃതിയിൽ ലീനമായും വൃക്തമായും കാണുന്ന സമ്പന്നതയെ സ്വപ്രയത്നത്താൽ ആത്മാവയോഗിയാക്കിത്തീർക്കാൻ അവനു കഴിയും. എന്നാൽ മനുഷ്യപ്രയത്നം കൂടാതെ തന്നെ പ്രകൃതിയിൽ

ഉൽപാദനം നടക്കുന്നുണ്ട്. പക്ഷെ അതുകൊണ്ട് മാത്രം രൂപ്തനാകാതെ മനുഷ്യൻ ആവക പ്രാകൃതികോൽപന്നങ്ങളെ സ്വപ്രയത്നഫലമായി വീണ്ടും രൂപാന്തരപ്പെടുത്തി തനിക്ക് ഉപഭോഗ്യമാക്കിത്തീർത്ത് ആ വഴിക്കുള്ള ആഗ്രഹത്തെ നിവൃത്തിക്കുന്നു. വായു, ചെള്ളം, ചെളിച്ചും എന്നിവ ജീവിതധാരണത്തിനത്യാവശ്യങ്ങളാണ്. എന്നാൽ മനുഷ്യൻ അവയെക്കൊണ്ട് തന്റെ യന്ത്രങ്ങളെ കാടിക്കുകയുണ്ടാകുന്നു. പ്രകൃതിയുടെ കലവറയിൽ കരുതിയ ലോഹസമ്പത്തിനെ അവൻ പുറത്തു കൊണ്ടുവന്നു പലവിധത്തിൽ ഉപയോഗിക്കുന്നു. ഇങ്ങിനെ പ്രകൃതിശക്തികളേയും പ്രകൃതിയിലെ സമ്പത്തിനേയും മനുഷ്യൻ സ്വന്താവശ്യങ്ങളുടെ പരിപൂർത്തിക്കായി വിനിയോഗിക്കുന്നതായി കാണാം.

മനുഷ്യപ്രയത്നം, പ്രകൃതിസമ്പന്നത, എന്നിവ രണ്ടും പ്രധാനപ്പെട്ട ഉൽപാദനോപകരണങ്ങളാണ്. എന്നാൽ ഇവകൊണ്ടുമാത്രം മനുഷ്യനു വളരെയൊന്നും പുരോഗതി പ്രാപിക്കാൻ സാധിക്കുകയില്ല. മറ്റൊരുപകരണത്തിന്റെ ആവശ്യവും അപരിത്യാജ്യമായി വരുന്നു. അതു മൂലധനമാണ്. ഈ വാക്കു കേട്ട ഉടനെ മിക്കവരുടേയും മനസ്സിൽ പണത്തിന്റെ ബോധമാണുണ്ടാവുക. എന്നാൽ മൂലധനത്തിന്റെ പ്ലാപ്തിയിൽ പണം മാത്രമല്ല ഉൾപ്പെടുക. അപരിച്ഛിതനായ ഒരു മീൻപിടുത്തക്കാരൻ, ഒരു വലയുടേയോ ചുണ്ടലിന്റേയോ സഹായമുണ്ടായാൽ ഒരു ക്ലാപ്തസമയത്തിനുള്ളിൽ മുഖത്തെക്കാളധികം മത്സ്യം പിടിക്കുവാൻ തനിക്കു സാധിക്കുമെന്നു കാണുന്നു. ഇ

ത്തരം ഉപകരണങ്ങൾ ആയാളുടെ ധനമാണ്. ഇതിനെ ആയാൾ വീണ്ടും ധനം ഉൽപാദിപ്പിക്കുന്നതിനുപയോഗിക്കുകയും ചെയ്യുന്നു. ഈ ഉപകരണങ്ങളെ ഉണ്ടാക്കുന്ന കാലത്തു പട്ടിണിയാവാതിരിപ്പാൻവേണ്ടി അതിനുമുമ്പ് ആയാൾ കുറെ അധികം ഉത്സാഹിച്ചു ധാരാളം മത്സ്യം പിടിച്ചിരിക്കണം. ഉപകരണങ്ങൾ ഉണ്ടാക്കിക്കഴിയുന്നതുവരെ അവയെ വളരെ മിതമായി മാത്രം ഉപയോഗിക്കുകയും ചെയ്തിരിക്കണം. ഇങ്ങിനെ കുറെ ദിവസം ഉപകരണപ്രതീക്ഷയോടുകൂടി കഴിച്ചതിന്റെ ഒരു പ്രതിഫലമാണ് മേൽപറഞ്ഞ ഉപകരണങ്ങൾ. അതുകൊണ്ട് ഈ ഉപകരണങ്ങൾ ആയാളുടെ മൂലധനമാണ്. ഒരു പ്രവൃത്തിക്കാരൻ ധനോൽപാദനത്തിന് ഉപയോഗിക്കുന്ന ആയുധങ്ങളും മറ്റും അവന്റെ മൂലധനമാണെന്നുതന്നെ പറയണം. ഇങ്ങിനെ നോക്കുമ്പോൾ മൂലധനത്തിനു നിരവധി രൂപഭേദങ്ങളുള്ളതായിക്കാണാം.

ഉൽപാദനോപകരണങ്ങളിൽ ഒട്ടവിലത്തേതായ സംഘടന ഇന്നത്തെ പ്രാവസായികപ്രാപാരങ്ങളുടെ ജീവനത്രെ. തന്റെ പ്രാപാരങ്ങളെ ഒന്നു പ്രവസ്ഥാപിതമാക്കി ചില പ്രത്യേകപദ്ധതികളിൽക്കൂടി സ്ഥിരമായി നയിക്കുന്നതായിരിക്കും നല്ലത് എന്നു മനുഷ്യനു തോന്നിത്തുടങ്ങിയ കാലംമുതലാണ് ഇതിന്റെ ആരംഭമെന്നു കരുതാം. ഉൽപാദിതമായ പദാർത്ഥത്തിനു പററിയ വിക്രയസ്ഥലം(Market)എന്ത്? ഉൽപാദിപ്പിക്കാൻ പോകുന്ന പദാർത്ഥത്തിന് എത്രത്തോളം ചോദനം (Demand)ഉണ്ടാവാം? ഈ ചോദനത്തിന്നനുസരിച്ചു പ്രദാനം(Supply)വേ

ണമെങ്കിൽ എത്രത്തോളം ഉൽപാദനം ആവശ്യമാണ്? ഭാവിയിൽ പ്രതീക്ഷിക്കാവുന്നതും ഭൂതകാലത്തുണ്ടായിട്ടുള്ളതും ആയ അനുഭവങ്ങളെന്ത്? എന്നീ സംഗതികൾ വഴിപോലെ ആലോചിച്ച്, ചിലരുടെ പ്രയത്നത്തെയും മറ്റു ചിലരുടെ മൂലധനത്തെയും പ്രകൃതിയുടെ സമ്പന്നതയെയും കൂട്ടിച്ചേർത്ത് ഉൽപാദനകർമ്മത്തെ ഉത്ഭവിപ്പിച്ചു മനുഷ്യരുടെ ആവശ്യങ്ങളെ നിറവേറ്റുന്നതിന് സംഘടന കൂടിയെ കഴിയും. ഉത്തരവാദിത്വബോധം, സംഭാവ്യനഷ്ടസമ്മിഷ്ഠത, ഭാവിയിൽ അനുചർത്തിയമായ ഒരു പദ്ധതിയുടെ രൂപവൽക്കരണം, എന്നിവ സംഘടനയുടെ കഴിച്ച്കൂടാത്ത ധർമ്മങ്ങളാണ്. ആധുനികകാലത്ത് ഈ സംഘടനാശക്തിയുടെ പ്രാബല്യംനിമിത്തമാണ് വ്യാവസായികോൽകഷ്ണം അതിന്റെ പരമകാഴ്ചയിലെത്തിച്ചിരിക്കുന്നത്. മുകളിൽ പറഞ്ഞ നാല് ഉൽപാദനോപകരണങ്ങളെ നല്കുന്നതു നിലമുടമസ്ഥൻ, വേലക്കാരൻ, ധനവാൻ, സംഘടകൻ (Organiser) എന്നിവരത്രെ. ഇവരിൽ വേലക്കാരൻ, സംഘടകൻ എന്നിവരാണ് ഏറ്റവും പ്രധാനം. ഉൽപന്നത്തിലെ ഒരു ഭാഗം കൂലി, ലാഭം എന്നീ രൂപത്തിൽ ഇവർക്കു കിട്ടുന്നു. ഉൽപാദനവൃത്തിയുമായി നേരിട്ടു ബന്ധപ്പെടാത്ത നിലമുടമസ്ഥൻ, ധനവാൻ എന്നിവർക്ക് അവരുടെ നിലം (ക്ഷേത്രം), മൂലധനം എന്നിവയുടെ ഉപയോഗത്തിനു പ്രതിഫലമായി പാട്ടം, പലിശ എന്നിവ കിട്ടുന്നു.

എന്നാൽ ഇവിടെയും പക്ഷാന്തരമുണ്ട്. സൂക്ഷ്മത്തിൽ ഉൽപാദനോപകരണങ്ങൾ രണ്ടുയുള്ളു. അതാ.

യത്, ക്ഷേത്രം അഥവാ പ്രകൃതി, മനുഷ്യൻ എന്നിവതന്നെ എന്നു ചിലർക്കു പക്ഷമുണ്ട്. പ്രകൃതിസ്വന്തമായും മനുഷ്യ പ്രയത്നവുമുൾപ്പെടുത്തുന്നതാണ് മൂലധനമെന്നും, ഒരു പ്രത്യേക പ്രയത്നമാണ് സംഘടനയെന്നും അവർ വാദിക്കുന്നു. ഇതുനിമിത്തമായിരിക്കാം ക്ഷേത്രം, പ്രയത്നം എന്നിവയെ ഉൽപാദനത്തിനുള്ള പ്രാഥമികോപകരണങ്ങൾ എന്നു വിളിച്ചത്. എങ്കിലും മൂലധനം, സംഘടന എന്നിവ ആധുനികകാലത്ത് അവഗണിപ്പാൻ പാടില്ലാത്തവിധം പ്രധാനങ്ങളായിത്തീർന്നിരിക്കുന്നു. ഇവയ്ക്കു തമ്മിൽ ഒരു വ്യത്യാസമുള്ളതെന്തെന്നാൽ 'ക്ഷേത്രം' ഈശ്വരദത്തവും മൂലധനം മുതലായതു മനുഷ്യകൃതവും ആണെന്നുള്ളതത്രെ.

വിനിയോഗത്തിനുള്ള ആഗ്രഹമാണ് ഉൽപാദനത്തിനു പ്രേരകം. ഉൽപാദനത്തിന്റെ ഉദ്ദേശ്യം ചോദന (Demand) ഞ്ഞു തൃപ്തിപ്പെടുത്തുകയാണ്. ഒരു സമുദായത്തിൽ അനുക്രമശക്തികളുടെ സഹായത്താൽ എത്രത്തോളം ഉൽപാദനം പ്രതീക്ഷിക്കാമോ അത്രത്തോളം ഉൽപാദനം അതിൽ ഒരിക്കലും ഉണ്ടാകുന്നില്ലെന്ന് ഒരു കക്ഷിയും, ഏതു സമുദായത്തിലും ആവശ്യത്തിൽ കവിഞ്ഞ് ഉൽപാദനം ഉണ്ടാവുന്നുണ്ടെന്നു മറൊരു കക്ഷിയും വാദിക്കുന്നു. ഇവയിൽ ആദ്യത്തെ പക്ഷമാണ് യുക്തിസഹമെന്നു തോന്നുന്നു; കാരണം, എത്രത്തോളം ഉൽപാദനം പ്രതീക്ഷിക്കാമോ അത്രത്തോളം ഉൽപാദനം ഉണ്ടാവണമെങ്കിൽ രാഷ്ട്രീയമായും സാമുദായികമായും മറ്റും ചില അനുക്രമസ്ഥിതികൾ വേണം. ആവക സ്ഥിതികളുടെ അനുക്രമവും തികച്ചും ഒരു സമുദായത്തിലും ഉണ്ടാകയില്ല. അതു

കൊണ്ടു പ്രതീക്ഷയിലും കഴിവിലും കവിഞ്ഞു ഉൽപാദനമുണ്ടാവുന്നതു സംഭാവ്യമല്ല. എന്നെന്നാൽ തങ്ങൾക്ക് വിനിയോഗമില്ലാത്ത പദാർത്ഥങ്ങൾ ഉൽപാദിപ്പിക്കുവാൻ സമുദായം പ്രയത്നിക്കുന്നു എന്നു വരുന്നതു യുക്തിസംഗതമാകയില്ല. പൂർവ്വമെ എല്ലാ ആവശ്യങ്ങളുടേയും പരിപൂർത്തിയാക്കുന്നതായി അഭിമാനിക്കുവാൻ ഒരു സമുദായത്തിനും സാദ്ധ്യമല്ല. മനുഷ്യന്റെ ആവശ്യങ്ങൾ അപരിമിതങ്ങളാകയാൽ അവയെ മുഴുവൻ തൃപ്തിപ്പെടുത്തുവാൻ ഉൽപാദനത്തിന്നു ശക്തിയില്ല. തന്മൂലം അതിരുകവിഞ്ഞ ധനോൽപാദനം ഉണ്ടാവാൻ വഴിയില്ലെന്നതന്നെ പരയാം. ഇതിന്നെല്ലാം പൂർവ്വമെ സമുദായങ്ങളിലെ ജനസംഖ്യ വർദ്ധിച്ചുകൊണ്ടുതന്നെയിരിക്കുന്നു. പരിഷ്കാരങ്ങളും പുതിയ കണ്ടുപിടുത്തങ്ങളും അഭിനവജീവിതരീതികളും മനുഷ്യന്റെ ആഗ്രഹങ്ങളേയും ആവശ്യങ്ങളേയും സമഗ്രമായി തൃപ്തിപ്പെടുത്തുവാൻ കഴിയാത്തവിധത്തിൽ വർദ്ധിച്ചിട്ടുണ്ടു്. ഇക്കാരണങ്ങളാൽ ആവശ്യത്തിൽ കവിഞ്ഞുള്ള ഉൽപാദനത്തിന്റെ കഥ മിത്ഥ്യയാണെന്നു പരയാം. ഉൽപാദനത്തിന്റെ ആധിക്യത്തിൽ വിനിയോഗത്തിന്നു ന്യൂനത വരുന്നുവെന്നും ചിലപ്പോൾ പരയാറുണ്ടു്. ഇതും യുക്തിയുക്തമല്ല. ഏതെങ്കിലും ഒരു പ്രത്യേക വ്യവസായത്തിൽനിന്നുള്ള ഉൽപന്നത്തെക്കുറിച്ച് ഉൽപാദനാധിക്യം സമ്മതിക്കാം. എന്നാൽ അങ്ങിനെ അധികമായ വസ്തുക്കൾക്ക് വിനിയോഗം കാണാതെ വരുമ്പോഴുണ്ടാവുന്ന കഥയെന്താണു്? ഉടനതെന്നു ഉൽപാദനത്തിന്നു ന്യൂനത തട്ടുന്നു. ഉൽപാദനാധിക്യവും വിനിയോഗന്യൂനതയും

കൂടി ഒരു സമുദായത്തിൽ ഒരിക്കലും സ്ഥിതിചെയ്തയില്ല. ഇങ്ങിനെയിരിക്കെ ഒരു സമുദായത്തിലും ഉൽപാദനം അതിരുകവിഞ്ഞതാണെന്നു സാമാന്യമായി പറയുന്നതു ശരിയായിരിക്കയില്ല.

ഒരു പദാർത്ഥത്തിന്റെ അങ്ങാടിയിലു അതുണ്ടാകുവാൻ വേണ്ടിവരുന്ന ചെലവിൽ ചുരുങ്ങുമ്പോഴാണ് ഉൽപാദനാധിക്യം ഉണ്ടെന്നു പറയുന്നത്. എന്നാൽ ഇതു ചോദനത്തിന്റെ സ്ഥിതിയെ ശരിയായി ഗ്രഹിക്കാത്തതുകൊണ്ടും കിടമത്സരംകൊണ്ടും കാലാവസ്ഥയിലും മറ്റുമുള്ള മാറ്റങ്ങൾകൊണ്ടും മറ്റും വരാം. എങ്ങിനെയായാലും ഉൽപാദനാധിക്യം സ്ഥിരമാവാൻ തരമില്ല. ശരിയായ സംഘടനയുടെ അഭാവത്തിലാണ് മേൽപറഞ്ഞ ന്യൂനതകളുണ്ടാവുന്നതെന്നും സൂതപ്പുമന്ത്രം.



ക്ഷേത്രം അഥവാ പ്രകൃതിസമ്പന്നത.

VI

അപരിഷ്കൃതദശയിൽ മനുഷ്യൻ തന്റെ ആവശ്യങ്ങളെ നിറവേറ്റുന്നതിനു പ്രകൃതിയുടെ കൗദാർജ്യത്തെത്തന്നെ ആശ്രയിച്ചുവന്നു. എന്നാൽ ആ അവസ്ഥ വിട്ട് ഉയർന്നതോടുകൂടി അവൻ ഭവനനിർമ്മാണവും കൃഷിയും മറ്റും ചെയ്യാൻ പ്രകൃതിസമ്പന്നതയേയും ശക്തികളേയും ഉപയോഗപ്പെടുത്തിത്തുടങ്ങി. നിലം, വിത്തു്, ജലശക്തി, വായുശക്തി, ലോഹങ്ങൾ, വെളിച്ചം, ചൂട് മുതലായവലതും പ്രകൃതിസമ്പത്തിൽ ഉൾപ്പെടും. ഇപ്രകാരമുള്ള പ്രകൃതിസമ്പത്തുകളേയും, പ്രകൃതിശക്തികളേയുമെല്ലാം കുറിക്കുന്നതിനുപയോഗിക്കുന്ന വാക്കാണ് ക്ഷേത്രം(Land) എന്നതു്. ഉൽപാദനത്തിനുള്ള ഉപകരണങ്ങളിൽ പ്രഥമവും പ്രധാനവും ഇതുതന്നെ. “മനുഷ്യന്റെ സഹായത്തിനായി സ്ഥലത്തിലും ജലത്തിലും വായു, വെളിച്ചം, ഉഷ്ണം എന്നിവയുടെ രൂപത്തിലും പ്രകൃതിയാൽ പ്രദാനം ചെയ്യപ്പെടുന്ന പദാർത്ഥം, ശക്തികൾ, എന്നിവയെയാണ് ക്ഷേത്രസംജ്ഞകൊണ്ടു നിദ്ദേശിച്ചിരിക്കുന്നതു്.” ‘ക്ഷേത്രം’ എന്ന സംജ്ഞകൊണ്ടറിയപ്പെടുന്ന ഈ പ്രകൃതിസമ്പന്നതയെ (Natural resources) തന്റെ ആവശ്യങ്ങൾ നിറവേറ്റുവാൻ ഉപയോഗിക്കുന്നതിലാണ് മനുഷ്യന്റെ ലൗകികമായ പരിഷ്കാരവും ഉൽകഷ്ടവും സ്ഥിതിചെയ്യുന്നതു്. അപരിഷ്കൃതാവസ്ഥയിലിരുന്ന ആദിമനിവാസികൾ പ്രകൃതിയുടെ കലവറയിൽനിന്നു നേരിട്ടു

കിട്ടുന്ന ഫലമുലാദികളേയും മറ്റും ഭക്ഷിച്ചുപജീവിച്ചു. പിന്നീടാണ് മനുഷ്യർ കൃഷിചെയ്തും മറ്റും ചില പദാർത്ഥങ്ങളെ, പ്രകൃതിസമ്പന്നതയെ ഉപയോഗപ്പെടുത്തി, സ്വയം നിർമ്മിച്ചുതുടങ്ങിയതു്. ഒരു സമുദായത്തിലെ ധനത്തിന്റെ പരിമാണം ഉൽപാദനത്തിന്നു പ്രയോജനകീഭവിക്കുന്ന അതിന്റെ പ്രകൃതിസമ്പന്നതയെ ആശ്രയിച്ചിരിക്കുന്നു. ഇന്ന് ഉൽപാദനവിഷയത്തിൽ ലോകത്തിന്റെ മുന്നണിയിൽ സ്ഥിതിചെയ്യുന്ന സമുദായങ്ങളെല്ലാം വിപുലമായ പ്രകൃതിസമ്പന്നതയോടുകൂടിയവയാണ്. ഇംഗ്ലണ്ട്, അമേരിക്ക, മുതലായ രാജ്യങ്ങൾ ഇവയ്ക്കുദാഹരണങ്ങളത്രെ.

ഒരു ക്ഷേത്രത്തെ ഉൽപാദനശക്തമോ മറിച്ചോ ആക്കുന്ന പല സംഗതികളുണ്ട്. ഈജിപ്ത് രാജ്യം ഫലപുഷ്ടി ധാരാളമുള്ളതും സഹാറാപ്രദേശം സസ്യശുന്യവുമായിത്തീർന്നതും മറ്റും ഇത്തരം ചില കാരണങ്ങളുടെ പ്രവർത്തനം നിമിത്തമാണ്. ഇങ്ങിനെ ക്ഷേത്രത്തിന്റെ ഉൽപാദനശക്തിയെ നിയമിക്കുന്ന സംഗതികളിൽ പ്രധാനമായവ താഴെ കൊടുക്കാം.

(1) ഭൂപ്രകൃതിയുടേയും കാലാവസ്ഥയുടേയും സ്ഥിതികൾ.

നിലത്തിന്റെ ഫലപുഷ്ടി, ലോഹസമ്പത്തു്, സാദാവികസസ്യാദികൾ, അക്ഷാംശം, മഴ, കാറ്റ് മുതലായവലതും ഈ വകുപ്പിലുൾപ്പെടും. ഇന്ത്യയിൽ ഈ വക പ്രകൃതികശക്തികളുടേയും സ്ഥിതികളുടേയും ആനുകൂല്യം തികച്ചും ഉണ്ട്. എന്നാൽ ചിലേടത്തു മഴയുടേയും മറ്റും

അഭാവത്താൽ പ്രകൃതിസമ്പന്നത നിരപയുക്തമായി തീരുന്നു.

(2) മനുഷ്യവ്യാപാരം.

മണ്ണിന്റെ ഫലപുഷ്ടിയെ വർദ്ധിപ്പിക്കുവാനുള്ള കഷ്ടകൃഷ്ണതങ്ങളിതിലുൾപ്പെടുന്നു. ഉഴവാക്കുക, വളം ചേർക്കുക, ജലസേചനം ചെയ്ത മുതലായവ അത്തരം കൃഷ്ണതങ്ങളിൽ ചിലതാണ്.

(3) വികൃതസ്ഥലങ്ങളുടെ സാമീപ്യം.

ഉൽപാദിതമായ പദാർത്ഥത്തെ വില്പനത്തിനു സമീപത്തുതന്നെ വികൃതസ്ഥലങ്ങൾ (Markets) ഇല്ലാതിരുന്നാൽ അത്യന്തം ഫലപുഷ്ടിയുള്ള ക്ഷേത്രങ്ങൾക്കുടി വളരെ വിലയില്ലാത്തവയായിത്തീരും. അതുകൊണ്ടു പദാർത്ഥത്തെ വികൃതസ്ഥലത്തെത്തിപ്പാനുള്ള വാഹനസൗകര്യങ്ങളും ഗതാഗതാനുകൂല്യങ്ങളും അത്യന്താപേക്ഷിതങ്ങളാണ്.

ക്ഷേത്രത്തിനെ സംബന്ധിക്കുന്ന കൃഷിപ്രവൃത്തി രണ്ടു വിധത്തിലുണ്ട്. (1) ക്ഷേത്രാന്തരപരം (Extensive Cultivation) (2) ഏകക്ഷേത്രപരിമിതം (Intensive Cultivation). ക്ഷേത്രാന്തരപരമായ കൃഷി നടക്കുന്നതു ധാരാളം ക്ഷേത്രങ്ങളുള്ള പുതിയ ഒരു രാജ്യത്തു് ഓരോരുത്തർക്കും ഇഷ്ടപോലെ വേണ്ടത്ര നിലം സ്വീകരിക്കാമെന്നുള്ള സ്ഥിതിയിലായിരിക്കും. അപ്പോൾ കുറെക്കാലത്തേക്കു കൃഷിചെയ്ത ക്ഷേത്രത്തെ നഷ്ടമായ ഫലപുഷ്ടി വീണ്ടും ഉണ്ടാവുന്നതുവരെ വെറുതെ വിട്ടു മറ്റൊരു ക്ഷേത്രത്തെ സ്വീകരിക്കുകയും അതിലെ ഫലപുഷ്ടി ക്ഷയിക്കുന്നതോടുകൂടി അതിനെ വിട്ടു വേറൊന്നിനെ സ്വീകരിക്കുകയും

ചെയ്തുവരുന്നു. ഇങ്ങിനെ നിലങ്ങളെ കൃഷിചെയ്യാതെ കറേക്കാരലം വിശ്രമിക്കാനനുവദിച്ചാൽ വളം ചേക്കാതെ തന്നെ മിക്കപ്പോഴും നഷ്ടമായ ഫലപുഷ്പി വീണ്ടുകിട്ടിയേക്കും. പണ്ട് ഇംഗ്ലണ്ടിലിങ്ങിനെ കൃഷിസ്ഥലങ്ങളെ മുമ്മൂന്നുകൊല്ലം കൂട്ടുമ്പോൾ കരിക്കൽ കൃഷി ചെയ്യാതെ വെറുതെ ഇട്ടേക്കുക പതിവായിരുന്നു. ഈ സമ്പ്രദായത്തിനാണ് ക്ഷേത്രാന്തരപരമായ കൃഷിയെന്നു പറയുന്നത്. കാരോ കഷ്കന്റയും കൈവശമുള്ള നിലം പരിമിതമാകുമ്പോൾ കൃഷിയും ഏകക്ഷേത്രപരിമിതമാകുന്നു. നിലം പരിമിതവും ജനസംഖ്യ അധികവും ആയ ഇന്ത്യ, ചീന മുതലായ രാജ്യങ്ങളിലെല്ലാം ഈ സമ്പ്രദായമാണുള്ളത്. ഈ സ്ഥിതിയിൽ കാരോ അടി സ്ഥലവും അത്യന്തം ശ്രദ്ധയോടെ കൃഷി ചെയ്തും അതിൽനിന്നു കിട്ടാവുന്നേടത്തോളം കിട്ടുന്നതിന്നു പരിശ്രമിക്കയും ചെയ്യേണ്ടിവരുന്നു. ഇവിടെയാണ് കഷ്കന്നു ശാസ്ത്രത്തിന്റെ സഹായം ആവശ്യമായി വരുന്നത്. അല്പമായ സ്ഥലത്തുനിന്ന് അധികമായ പ്രതിഫലം സിദ്ധിക്കുവാനും ഫലപുഷ്പി ക്ഷയിക്കാതെ നിലനിർത്തുവാനും ഉള്ള ഉപായങ്ങളെന്തെല്ലാമെന്നു ശാസ്ത്രം അവനെ പഠിപ്പിക്കുന്നു. കൃഷി സ്വക്ഷേത്രപരിമിതമാകുമ്പോഴാണ് കഷ്കന്നു ഇങ്ങിനെ ശാസ്ത്രത്തിന്റെ സഹായം അനുപേക്ഷ്യമായിത്തീരുന്നത്.

കൃഷി ചെയ്യുന്നതു വലിയ തോതിലും ചെറിയ തോതിലും ആവാം. ഇവയിൽ രണ്ടാമത്തേതുകൊണ്ടുള്ള ഗുണങ്ങളിൽ ചിലതു താഴെ ചേക്കാം. (1) വിളവുകളിൽ കൃഷിക്കാരന്റെ സ്വന്തം ശ്രദ്ധ പതിയുന്നു. അതുകൊണ്ട്

അത്യന്തം ശ്രദ്ധ ആവശ്യമായ വിളവുകളെസ്സംബന്ധിച്ച് അതായതു ഫലങ്ങൾ, പച്ചക്കറികൾ മുതലായവയുടെ കായ്ക്കുന്നിൽ, ചെറിയ തോതിലുള്ള കൃഷിതന്നെയാണു് ഗുണകരം. (2) ഉടമസ്ഥൻ പ്രവൃത്തിയിൽ അധികം രസമുണ്ടാവുന്നു. സ്വന്തം ബാല്യതകളേയും സ്വാതന്ത്ര്യത്തേയും കുറിച്ച് ആയാൾക്കു ബോധമുണ്ടാവുന്നു. (3) ക്ഷേത്രത്തിൽ കാരോ ഏക്കർ സ്ഥലത്തുനിന്നും അധികം പ്രതിഫലം കിട്ടുകയും തന്മൂലം അധികം ജനങ്ങളെ പരിരക്ഷണം ചെയ്യാൻ സാധിക്കുകയും ചെയ്യുന്നു. (4) കൂലിവേല സംബന്ധിച്ചുള്ള തൊഴിലാളിവഴക്കുകൾ മുതലാളിക്കും തൊഴിലാളിക്കും തമ്മിൽ നേരിട്ട സമ്പർക്കമുണ്ടാവുമ്പോൾ ചുരുങ്ങുന്നതായിരിക്കും.

കാരോ വിളയോടുകൂടി ക്ഷേത്രത്തിന്റെ ഫലപുഷ്ടി കുറഞ്ഞുവരുന്നു എന്നുള്ളതു വളരെക്കാലമായി കണ്ടുവരുന്ന സംഗതിയാണു്. ഇങ്ങിനെ സംഭവിക്കുന്ന നഷ്ടത്തെ തക്കതായ വളങ്ങൾ ചേർത്താ, കുറേക്കാലം കൃഷിചെയ്താതെ വിട്ടോ പരിചരിക്കാം. പുരാതനനിവാസികൾ ഒരു സ്ഥലത്തിലെ ഫലപുഷ്ടി ക്ഷയിച്ചാൽ അതു വിട്ടു മറ്റൊരു സ്ഥലത്തേക്കു മാറിത്താമസിച്ച് കൃഷിചെയ്തുവന്നു. ഇന്നത്തെ കൃഷിക്കാരനു് ഇതു തരമില്ല. തന്റെ ക്ഷേത്രത്തിൽ ആദായകരമായ വിധത്തിൽ ഉപയോഗിക്കാവുന്ന പ്രയത്നം, മൂലധനം എന്നിവയ്ക്കു് കരതിന്തിയുണ്ടെന്നു് ആയാൾക്കറിയാം. ഈ അതിത്തിയിൽ കവിഞ്ഞുള്ള പ്രയത്നവും മൂലധനവും നിമിത്തം ക്ഷേത്രത്തിൽനിന്നുള്ള വിളവു് അധികമാകയില്ല. ഇതു ധനശാസ്ത്രത്തിലെ അത്യന്തം

പ്രധാനപ്പെട്ട ഒരു തത്വമാണ്. ഇതിനു ക്ഷീയമാണ പ്രതിഫലനിയമം (The law of diminishing returns) എന്നു പറയുന്നു.

ക്ഷീയമാണപ്രതിഫലനിയമം.

കാലാതിപാതത്തിൽ ക്ഷേത്രം മനുഷ്യപ്രയത്നങ്ങൾക്കു തക്ക പ്രതിഫലം നൽകാതായിത്തുടങ്ങുന്നു. പിന്നീട് ഉപയോഗിക്കുന്ന പ്രയത്നം, മൂലധനം എന്നിവയ്ക്കു മുമ്പേ ഞെട്ടോലെയുള്ള പ്രതിഫലം കിട്ടുന്നില്ല. മണ്ണിൽ ഫലപുഷ്ടിയെ ഉണ്ടാക്കുന്ന പദാർത്ഥങ്ങളുടെ നഷ്ടം കൃത്രിമമായ വിധത്തിൽ പരിഹരിക്കാത്തതിനാലാണു് ഈ നിയമം പ്രവർത്തിക്കുന്നതു കാണാം. ഒരു ക്ഷേത്രത്തിൽ ഉപയോഗിക്കുന്ന മൂലധനം, പ്രയത്നം എന്നിവ അധികമാകുന്നതോത്തനുസരിച്ച് അതിൽനിന്നുള്ള ഉൽപാദനം അധികമാകാതിരിക്കയാണെന്നുകിൽ ആ ക്ഷേത്രത്തിൽ ഈ നിയമം പ്രവർത്തിക്കുന്നു എന്നു പറയാം. ഉദാഹരണത്തിന്നു് ഒരു കർഷകൻ കൃഷിക്കുവേണ്ടുന്നതായ പത്തു് ഏക്കർ സ്ഥലം കിട്ടുന്നുവെന്നു കരുതുക. ഈ സ്ഥലത്തുള്ള വൃക്ഷങ്ങളും മറ്റും നീക്കം ചെയ്തു് ആയാൾ കൃഷിചെയ്തു തുടങ്ങുന്നുവെന്നും കരുതുക. ആദ്യത്തെ ഒന്നു രണ്ടു കൊല്ലങ്ങളിൽ ഗണ്യമായ പ്രതിഫലം കൃഷിക്കാരനു സിദ്ധിച്ചു എന്നു വരുമ്പോൾ. നാലാമത്തെ കൊല്ലത്തിൽ ആയാൾക്കു 1000 പാ നെല്ല് വിളഞ്ഞു കിട്ടുന്നുവെന്നും ആയാൾ പത്തു തൊഴിലാളികളെ ഉപയോഗിച്ചിട്ടുണ്ടെന്നും വന്നാൽ കാരോ തൊഴിലാളിയുടെ പ്രയത്നത്താൽ ശരാശരി സിദ്ധിക്കുന്ന പ്രതിഫലം 100 പാ നെല്ലാകുന്നു. തൊഴിലാളികളുള്ള

കൂലി 75 പാ നെല്ലാണെങ്കിൽ കൃഷിക്കാരൻ ഒരുവിധം സമാധാനിക്കാനുള്ള വഴി ഈ പ്രതിഫലംകൊണ്ട് ഉണ്ടാകുന്നുണ്ട്. എന്നാൽ, കൃഷിക്കാരൻ തന്റെ ക്ഷേത്രത്തിൽ നിന്നുള്ള ഉൽപാദനം വർദ്ധിപ്പിക്കാനുള്ള അത്യാഗ്രഹം നിമിത്തം കൂലിക്കാരുടെ സംഖ്യ 12 ആക്കുന്നുവെന്നിരിക്കട്ടെ. ഇപ്പോൾ ആയാൾക്കു കിട്ടുന്ന വിളവു 1200 പാ നെല്ലാണെന്നു കരുതുക. രണ്ടു തൊഴിലാളികളെ അധികം ചേർത്തുകൊണ്ടു കിട്ടിയിട്ടുള്ള അധികപ്രതിഫലം 200 പാ നെല്ലാണ്. ഇപ്പോഴും കൂലികഴിച്ചാൽ ആയാൾക്കു ലാഭമാണുള്ളതു്. എന്നാൽ കാരോ തൊഴിലാളിയുടേയും പ്രയത്നത്താൽ സിദ്ധിക്കുന്ന ശരാശരി പ്രതിഫലം ഇപ്പോഴും 100 പാ നെല്ലു തന്നെ. ഉൽപാദനം അധികമാക്കുവാൻ വേണ്ടി പിന്നെയും നമ്മുടെ കൃഷിക്കാരൻ കൂലിക്കാരുടെ എണ്ണം വർദ്ധിപ്പിച്ച് 16 ആക്കിയെന്നു വെക്കുക. ഇപ്പോൾ ആയാൾക്കു 1500 പാ നെല്ലു കിട്ടുകയാണെങ്കിൽ, അധികം ചേർത്ത നാലു തൊഴിലാളികളിൽനിന്നു കിട്ടിയ 300 പാ നെല്ലു അവരുടെ കൂലിക്കു മാത്രമേ മതിയാകുന്നുള്ളൂ. കൃഷിക്കാരൻ ഇതു നിമിത്തം യാതൊരാദായവും സിദ്ധിക്കുന്നില്ല. എങ്കിലും ക്ഷേത്രത്തിൽനിന്നുള്ള ഒട്ടാകെ പ്രതിഫലം മുഖത്തേതിൽവെച്ചു വർദ്ധിക്കുകയാണ് ചെയ്തതു്. ഇത്രമാത്രംകൊണ്ടും നിർത്താതെ കൃഷിക്കാരൻ പിന്നെയും തൊഴിലാളികളുടെ സംഖ്യ 20 ആക്കി വർദ്ധിപ്പിക്കുകയും അപ്പോൾ ആയാൾക്കു 1700 പാ നെല്ലു കിട്ടുകയും ചെയ്താൽ, വർദ്ധിപ്പിച്ചു 4 തൊഴിലാളികളിൽനിന്ന് ആയാൾക്കു 200 പാ നെല്ലു മാത്രമേ അധികം കിട്ടുന്നുള്ളൂ.

ഇത് അവരുടെ കൂലിക്കുതന്നെ മതിയാവാത്തതുകൊണ്ടു കഷ്ടകണ്ഠം ആ കൂലിക്കാരെ ചേർത്തതുകൊണ്ടു നഷ്ടമാണുള്ളത്. ഇവിടെ ക്ഷീയമാണപ്രതിഫലനിയമത്തിന്റെ പ്രവർത്തനം പ്രകടമാണ്. നിലത്തിൽനിന്നു കിട്ടുന്ന പ്രതിഫലം ഇവിടെ വാസ്തവത്തിൽ ക്ഷയിച്ചിട്ടില്ല. എന്നാൽ ആ പ്രതിഫലം സിദ്ധിക്കുവാൻവേണ്ടി ഉപയോഗിച്ചിട്ടുള്ള പ്രയത്നം, മൂലധനം എന്നിവയ്ക്കു നുസരിച്ചു നോക്കുമ്പോൾ പ്രതിഫലം ക്ഷയിച്ചുകൊണ്ടുതന്നെയാണ് വരുന്നതെന്നു കാണാം. മേൽപറഞ്ഞ ഉദാഹരണത്തിൽ പന്ത്രണ്ടിലധികം തൊഴിലാളികളുടെ പ്രയത്നം ആ ക്ഷേത്രത്തിൽ ഉപയോഗിക്കുന്നത് ഒരിക്കലും ആശാസ്യമല്ലെന്നു കാണാം. അതിന്നുശേഷം പ്രതിഫലം പ്രയത്നം വർദ്ധിക്കുന്നതോടും ക്ഷയിച്ചുതുടങ്ങും. മൂലധനത്തിന്റെ കാൽപ്പത്തിലും മേൽപറഞ്ഞതുപോലെത്തന്നെ ഈ നിയമം പ്രവർത്തിക്കും. ഒരു ക്ഷേത്രത്തിൽ ഉപയോഗിക്കാവുന്ന മൂലധനത്തിന്നൊരതിർത്തിയുണ്ട്. ആ അതിർത്തിയെത്തിയ ശേഷം ഉപയോഗിക്കുന്ന മൂലധനത്തിന്നനുരൂപമായ പ്രതിഫലം ക്ഷേത്രത്തിൽനിന്നു പിന്നീട് സിദ്ധിക്കുന്നതല്ല. ഈ ക്ഷീയമാണപ്രതിഫലനിയമം ഏകക്ഷേത്രപരിമിതമായ കൃഷിക്കു മാത്രമല്ല, ക്ഷേത്രാന്തരപരമായ കൃഷിക്കും അസംസ്കൃതപദാർത്ഥങ്ങളുടേയും ക്ഷേണസാധനങ്ങളുടേയും ഉൽപാദനത്തിന്നും ഒരുപോലെ യോജിക്കുന്നതാണ്. എന്നാൽ ശരിയായ ശാസ്ത്രീയജ്ഞാനംകൊണ്ടു് ഈ നിയമത്തിന്റെ പ്രവർത്തനം കുറെ കാലത്തേക്കു പരിഹരിക്കാം. പക്ഷേ അചിരേണ പ്രകൃതിയുടെ ആജ്ഞയ്ക്കു ശാസ്ത്രവും

കീഴടങ്ങേണ്ടതായ്വരും. സർവ്വവിധം വ്യവസായങ്ങളിലും ഈ നിയമം പ്രവർത്തിക്കും. പ്രകൃതിസമ്പത്തിന്റെ സഹായമല്ല കൂടാതെ ഒരു വ്യവസായവും നടക്കുകയില്ലെന്നുള്ളതാണ് ഇതിന്നു കാരണം. എന്നാൽ ഇതിന്റെ പ്രവർത്തനം കാര്യികവ്യവസായങ്ങളിലാണ് കൈവേലകളിലെക്കാൾ അധികം പ്രകടമായിരിക്കുക. കൈവേലകളിൽ അസംസ്കൃതവദാത്മങ്ങളുടെ വില വർദ്ധിച്ചാൽ ആദായകരമായ ഉൽപാദനരീതികൾ ഉപയോഗിച്ച് ആസ്കൃതത പരിഹരിക്കാം. ഇങ്ങിനെയാവുമ്പോൾ ക്ഷീയമാണപ്രതിഫലനിയമം പ്രതിബദ്ധമായിത്തീരും. ഏതായാലും സമുദായത്തിന്റെ സാമ്പത്തികവ്യാപാരങ്ങളുടെ ലക്ഷ്യം ക്ഷീയമാണപ്രതിഫലതപത്തെ പരിഹരിച്ച് ഉപചീയമാണപ്രതിഫലതപത്തെ (Increasing returns) ഉണ്ടാക്കുകയാണ്. ഈ ലക്ഷ്യപ്രാപ്തിയിൽ പരാജയം നേരിട്ടാൽ സമുദായത്തിന്നു സ്വന്തം വളച്ചുയരുന്ന മനഃപൂർവ്വം നിയന്ത്രിക്കുകയോ ചുരുങ്ങിയ ഒരു ജീവിതരീതി അംഗീകരിക്കുകയോ ചെയ്യേണ്ടിവരും.



പ്രയത്നം

VII

ഉൽപാദനോപകരണങ്ങളിൽ പ്രധാനമായ ഒന്നാണ് പ്രയത്നം. മാറ്റുപകരണങ്ങൾ മനുഷ്യനിൽനിന്നു ബാഹ്യമാണ്. എന്നാൽ പ്രയത്നവും പ്രയത്നക്കാരനും ഭിന്നമല്ല. തന്മൂലം പ്രയത്നത്തെ സംബന്ധിക്കുന്ന വിഷയങ്ങളെക്കുറിച്ചു പരിഗണിക്കുമ്പോൾ പ്രയത്നക്കാരന്റെ കായികമാനസികസാമ്പാദ്യീകസ്ഥിതിഗതികളെക്കുറിച്ചും മാറ്റം ചിന്തിക്കേണ്ടിയിരിക്കുന്നു. പ്രയത്നക്കാരെ അഥവാ തൊഴിലാളികളെ സംബന്ധിക്കുന്ന ഈ അനിശ്ചിതാവസ്ഥ നിമിത്തം 'പ്രയത്നം' ധനശാസ്ത്രത്തിൽ അതിഗണ്യവും അതേസമയത്തുതന്നെ അതിരസകരവും ആയ വിഷയമായിത്തീർന്നിരിക്കുന്നു. സൂക്ഷ്മം ആലോചിച്ചാൽ ധനശാസ്ത്രത്തിൽ ക്ഷേത്രം അഥവാ പ്രകൃതിസമ്പന്നത അതിപ്രധാനമായ ഒരു വിഷയമല്ല. മനുഷ്യൻ സ്വപ്രയത്നത്താൽ പ്രകൃതിസമ്പന്നതയെ തന്റെ ആവശ്യങ്ങൾ നിറവേറ്റാത്ത ഒരു വിധം മാറ്റുമ്പോഴാണ് വാസ്തവത്തിൽ ധനശാസ്ത്രപ്രാപാരങ്ങൾ സംഭവമാകുന്നത്. പ്രകൃതിയുക്തതന്നെ സമ്പന്നയായാലും അല്പമെങ്കിലും മനുഷ്യപ്രയത്നം കൂടാതെ ആ സമ്പത്തു മനുഷ്യന് ഉപയുക്തമാകയില്ല.

പ്രയത്നം എന്നുവെച്ചാലെന്താണ്? പ്രതിഫലപ്രതീക്ഷയോടുകൂടി നിർവ്വഹിക്കപ്പെടുന്ന കായികമോ മാനസി

കുറവായ എല്ലാ മനുഷ്യാഭ്യാസങ്ങളെയും 'പ്രയത്നം' എന്ന വാക്കുകൊണ്ടു നിദ്ദേശിക്കാം. പ്രവൃത്തിയിൽനിന്നു നേരിട്ട് ഉടനടി സിദ്ധിക്കുന്ന സുഖത്തിന്നോ വിനാശത്തിന്നോ അല്ലാതെ മറ്റു വല്ല ഉദ്ദേശങ്ങളെയും പൂർണ്ണമായി ചെയ്യുന്ന ശാരീരികമോ മാനസികമോ ആയ അഭ്യാസത്തെയാണ് പ്രയത്നം എന്നു പറയുന്നത് എന്നും മറ്റൊരു വിധത്തിൽ പ്രയത്നത്തെ നിർവ്വചിക്കാം. ഇതു ജെ വൺസ് (Jevons) എന്ന ശാസ്ത്രജ്ഞന്റെ നിർവ്വചനമാണ്. മാഷൽ (Marshall) ഇതിനെ അനുസരിക്കുന്നുമുണ്ട്. ഈ നിർവ്വചനമനുസരിച്ചു നോക്കുമ്പോൾ ടെന്നീസ്സുകളി, തീവണ്ടിയാത്ര, നീന്തൽ മുതലായി വളരെ അഭ്യാസിച്ചു നിർവ്വഹിക്കേണ്ടുന്ന പലതും പ്രയത്നമല്ലാതായിത്തീരുന്നു. എന്നെന്നാൽ, പ്രതിഫലത്തെ ഉദ്ദേശിച്ചു ചെയ്യാത്തതായ അഭ്യാസവും ധനശാസ്ത്രദൃഷ്ട്യാ പ്രയത്നമാവുന്നതല്ല.

പ്രയത്നം രണ്ടുവിധമുണ്ട്. ഏതെങ്കിലും ഒരു ഭൗതികപദാർത്ഥത്തിന്റെ നിർമ്മിതിയിൽ പര്യവസാനിക്കുന്ന പ്രയത്നം ഒരു വക; പണത്തിന്റെ രൂപത്തിലോ മറ്റോ ഉള്ള പ്രതിഫലത്തെ ഉദ്ദേശിച്ച് ഒരാൾ മറ്റൊരാൾക്കു ചെയ്യുന്ന ഉപകൃതിയുടെ രൂപത്തിലുള്ള പ്രയത്നം മറ്റൊരു വക. ഒരു ഗൃഹഭൂതൃക്കന്റേയോ, ഒരു വൈദ്യന്റേയോ, വക്കീലിന്റേയോ പ്രയത്നം രണ്ടാമത്തെ വകുപ്പിലുൾപ്പെടുന്നവയ്ക്കുദാഹരണമാണ്. പണ്ടു ധനശാസ്ത്രജ്ഞന്മാർ രണ്ടാമതായിപ്പറഞ്ഞതിനെ പ്രയത്നമായി പരിഗണിച്ചിരുന്നില്ല. പദാർത്ഥങ്ങളുടെ നിർമ്മാണത്തിനുകുന്ന വ്യാപാരത്തെ മാത്രമേ അവർ പ്രയത്നമെന്നു പറഞ്ഞിരുന്നുള്ളൂ.

എന്നാൽ ഇപ്പോൾ അങ്ങിനെ ഒരു ശാസ്ത്രം ധനശാസ്ത്രത്തെ നാഷ്ണലതായിക്കാണുന്നില്ല. അദ്ധ്വാനത്തെ പ്രയത്നമായി പരിഗണിക്കണമെങ്കിൽ അതു പ്രതിഫലപ്രതീക്ഷയോടുകൂടി നിർവ്വഹിക്കപ്പെടുന്നതായിരിക്കണമെന്നു പറഞ്ഞുവല്ലോ. വളരെ അദ്ധ്വാനം ചേണ്ടിവരുന്ന പല സംഗതികളേയും ഈ നിർവ്വചനപ്രകാരം പ്രയത്നപരിധിയിൽ നിന്നു തള്ളിക്കളയേണ്ടതായ്ക്കും. മറ്റൊരാളുടെ പേരിലോ, കുടുംബത്തിന്റെ പേരിലോ ഉള്ള സ്നേഹം കൊണ്ടു ചെയ്യപ്പെടുന്ന രോഗശുശ്രൂഷാദികൾ, വിതാവു പുത്രനു ചേണ്ടി ചെയ്യുന്ന അദ്ധ്വാനം മുതലായവകളും പ്രയത്നങ്ങളല്ല. കാരണം അവയുടെ പിമ്പിൽ സാമ്പത്തികമായ ഉദ്ദേശ്യമില്ലാത്തതുതന്നെ.

ഉൽപാദനം എന്നതിന് ഉപയോഗിതയെ ഉൽപാദിപ്പിക്കൽ എന്ന അർത്ഥത്തോടുകൂടി വിലയെ ഉൽപാദിപ്പിക്കൽ എന്ന അർത്ഥമാണ് അധികം യോജിക്കുക എന്നു നാം ഗ്രഹിച്ചുവല്ലോ. ഇതുപോലെത്തന്നെ വിലയെ ഉണ്ടാക്കുന്ന അദ്ധ്വാനത്തിനെല്ലാം പ്രയത്നം എന്നു പറയാം. ആ വില പദാർത്ഥങ്ങളുടെ രൂപത്തിലോ പണത്തിന്റെ രൂപത്തിലോ ആവാം. എന്നാൽ ഉപയോഗിതയെ ഉണ്ടാക്കുന്ന വ്യാപാരമാണ് പ്രയത്നം എന്നു പറയുന്നതു ശരിയല്ല. എന്തെന്നാൽ, അത്യന്തം ഉപയോഗിതയുള്ള പലതിന്നും വിലയില്ലാത്തതുതന്നെ. പ്രയത്നംകൊണ്ടു പദാർത്ഥത്തെ (Matter) ഉണ്ടാക്കുവാൻ കഴികയില്ല. എന്നാൽ, ഈ ദൃശ്യമായ പദാർത്ഥത്തെ രൂപഭേദം വരുത്തിയും സ്ഥലമാറ്റം ചെയ്തും സ്വാഭാശൃംഗങ്ങൾക്ക് ഉപയുക്തമാ

ക്കാൻ മനുഷ്യനു പ്രയത്നംകൊണ്ടു സാധിക്കും. ഇങ്ങിനെ യുള്ള മാറ്റങ്ങളാൽ പദാർത്ഥം വിലയുള്ളതായിത്തീർന്നാൽ അതിന്നു് ആവശ്യമായ അദ്ധ്വാനത്തെ പ്രയത്നം എന്നു പറയാം. സാധാരണ ഒരു ടെന്നിസ്സുകളിക്കാരന്റെ അദ്ധ്വാനം ശരീരാഭോഗ്യം, തനിക്കും ദർശനാർക്കും വിനോദം എന്നിങ്ങിനെയുള്ള ഉപയോഗിതയെ ഉണ്ടാക്കുന്നുണ്ടെങ്കിലും ധനശാസ്ത്രദൃഷ്ടിയാ ആ അദ്ധ്വാനം പ്രയത്നമാകയില്ല. കളിയിലുള്ള തന്റെ വൈദഗ്ദ്ധ്യത്തിന്നു പകരം പണമോ മറ്റു ധനമോ ഒരു കളിക്കാരനു സിദ്ധിക്കുന്നുവെങ്കിൽ ആയാളുടെ അദ്ധ്വാനം പ്രയത്നമാണു്. ഒരു പാദനോപകരണം എന്ന നിലയ്ക്കു 'പ്രയത്നം' എന്നതിൽ വിലയെ ഉണ്ടാക്കുന്ന എല്ലാവിധം ഉൽകൃഷ്ടവൈദഗ്ദ്ധ്യങ്ങളും ഉൾപ്പെടും.

ചിലപ്പോൾ പ്രയത്നത്തിന്റെ ഉദ്ദേശ്യം വിഫലമായിപ്പോയെന്നു വരാം. വിലയുണ്ടാക്കുവാനായിരുന്നു ഉദ്ദേശ്യമെങ്കിലും സംഗതിവശാൽ പ്രയത്നത്തിന്റെ ഫലമായി വിലയോ ഉപയോഗിതയോ ഉണ്ടായില്ലെന്നു വന്നേക്കാം. എങ്കിലും അതിനെ—ആ പ്രയത്നത്തെ—പ്രയത്നകോടിയിൽതന്നെ ഉൾപ്പെടുത്തേണ്ടതാണു്. പനാമാ തോട്ടവെട്ടുവാൻ ആരംഭിച്ച കാലത്തു് യൂങ്ങിനെ സംഭവിക്കുന്നുണ്ടായി. തൊഴിലാളികൾക്കു കൂലി കൊടുക്കേണ്ടിവന്നുവെങ്കിലും പ്രവൃത്തി മുടങ്ങുകയും കുറേക്കഴിഞ്ഞു വീണ്ടും ചെയ്യപ്പെടേണ്ടിവരികയും ചെയ്തു.

തൊഴിലാളികളെ അവർക്കു പറ്റാത്ത തൊഴിലുകളിൽ നിയോഗിക്കു, വേണ്ടപോലെ മേൽനോട്ടമില്ലാതിരിക്കു,

പ്രാപ്തിയുള്ളവരെ പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കാതിരിക്കു മുതലായി പല വിധത്തിലും പ്രയത്നത്തിനു ദിവ്യയം വരാം. ഈ ദിവ്യയം കൂടാതെ കഴിക്കേണ്ടതു സംഘടകന്റെ(Organiser) ചുമതലയാണ്.

പ്രയത്നത്തിനു രണ്ടു വശങ്ങളുണ്ട്: പ്രയത്നവും പ്രയത്നക്കാരനും ഭിന്നമല്ലെന്നു നാം മുമ്പു പ്രസ്താവിച്ചുവല്ലോ. എന്നാൽ ചിലപ്പോൾ പ്രയത്നത്തിനും, പ്രയത്നഫലത്തിനും തമ്മിലുള്ള വ്യത്യാസത്തെക്കുറിച്ച് ആലോചിക്കേണ്ടിവരും. ഭിന്നഭിന്നരീതിയിലുള്ള തൊഴിലുകൾക്കു ഭിന്ന ഭിന്നരീതിയിലുള്ള പ്രതിഫലം വേണം. ഭിന്നഭിന്ന തൊഴിലാളികൾക്കു ഭിന്നമായ കൂലികൾ വേണം. മാനേജർ, മേന്തിരി, പണിക്കാരൻ എന്നിവരെല്ലാം ചെയ്യുന്നതു പ്രയത്നമാണെങ്കിലും ആ പ്രയത്നങ്ങൾക്കെല്ലാം കൂലി ഒരേ വിധത്തിലല്ല. പ്രയത്നഫലത്തെ വിഭാഗിക്കുമ്പോൾ ഒരോരുത്തരുടേയും അർഹതയനുസരിച്ചായിരിക്കണം അതു്. പ്രയത്നത്തിന്റെ ബാഹ്യം, ആന്തരം എന്ന രണ്ടു വശങ്ങളേയും വഴിപോലെ പരാമർശിച്ച ശേഷമേ മേൽപറഞ്ഞ വിഭാഗത്തിനുദ്യമിക്കാവൂ. ബാഹ്യം എന്നതു പ്രയത്നഫലത്തെയും ആന്തരം എന്നതു പ്രയത്നക്കാരന്റെ മനഃസ്ഥിതി മുതലായതിനെയും കുറിക്കുന്നു. പ്രയത്നം ആർക്കും അസുഖകരമാണെന്നും അങ്ങിനെ അസുഖകരമായ പ്രയത്നം ചെയ്യുന്നവർക്കു തങ്ങളുടെ പ്രയത്നഫലങ്ങളിൽ അധികാംശത്തിനു് അർഹതയുണ്ടെന്നും തൊഴിലാളികൾക്കു വാദിക്കാറുണ്ട്.

ജെ. എസ്. മിൽ (J. S. Mill) എന്ന ശാസ്ത്രജ്ഞൻ

പ്രയത്നക്കാരെ നാലാക്കി തരംതിരിക്കുന്നുണ്ടെങ്കിലും മാഷ്ൽ അതു നിഷേധിച്ച് സർവ്വ പ്രയത്നക്കാരെയും രണ്ടായി വിഭാഗിക്കുന്നു. 1. മുദ്രപ്രയത്നത്തിൽ ഏപ്പെടുന്നവർ. 2. കഠിനപ്രയത്നത്തിൽ ഏപ്പെടുന്നവർ. യന്ത്രപ്രവർത്തകൻ, യന്ത്രനിർമ്മാതാവു മുതലായവർ രണ്ടാമത്തെ വകുപ്പിലും മാനേജർമാർ, ഡയറക്ടർമാർ മുതലായവർ ഒന്നാമത്തെ വകുപ്പിലും ഉൾപ്പെടുന്നു. രണ്ടാമത്തെ വകുപ്പിൽ അധികവും കൈവേലകളും ഒന്നാമത്തേതിൽ ബുദ്ധിശക്തികൊണ്ടുള്ള പ്രയത്നങ്ങളുമാണ് ഉള്ളതെന്നു വിശദമാണ്.

മേൽപറഞ്ഞതു പ്രയത്നക്കാരുടെ വിഭാഗമാണ്. ഇനി പ്രയത്നത്തെത്തന്നെ പലവിധത്തിൽ തരംതിരിക്കാം.

1. ഉൽപാദിതവസ്തുക്കളിൽ നേരിട്ട പ്രയോഗിക്കുന്ന പ്രയത്നം.

മരസ്സാമാനങ്ങളുണ്ടാക്കുന്ന ആളുടെയോ അച്ചടിക്കാൻ ഉണ്ടായ പ്രവൃത്തി ഇതിന്നുദാഹരണമായെടുക്കാം. അവരുടെ പ്രയത്നമെല്ലാം അവരവർ ഉണ്ടാക്കുന്ന വസ്തുവിൽ നേരിട്ട പ്രയോഗിക്കുന്നു.

2. ഉൽപാദിതവസ്തുക്കളിൽ നേരിട്ടല്ലാതെ പ്രയോഗിക്കുന്ന പ്രയത്നം.

ധാന്യങ്ങൾ കാഷ്ഠികവണ്ഡങ്ങളിൽനിന്നു വിക്രയസ്ഥലങ്ങളിലേക്കെത്തിക്കുന്ന വണ്ടിക്കാരന്റെ പ്രയത്നം ഇതിന്നുദാഹരണമാണ്. വണ്ടിക്കാരന്റെ പ്രയത്നം ധാന്യത്തിൽ കാണാൻ കഴികയില്ല. പക്ഷെ ധാന്യം വിവി

യോജകർക്കു സമുപലഭ്യമാകണമെങ്കിൽ ആ പ്രയത്നം കൂടാതെ കഴികയുമില്ല. ഒരു പദാത്മം ഇങ്ങിനെ വിക്രയസ്ഥലത്തെത്തും മുൻപ് പലരുടെ പലമാതിരി പ്രയത്നവും അതിന്നാവശ്യമായി വരും. അവയെന്തെല്ലാമെന്ന് സാമാന്യേന വിവരിക്കാം.

1. അഹർവൃത്തിക്കു വേണ്ടിയുള്ള ഉൽപാദനം.

മറ്റു വസ്തുക്കളുടെ ഉൽപാദനത്തിൽ ഏല്പിട്ടിട്ടുള്ള തൊഴിലാളികൾക്കു വേണ്ട ഭക്ഷണം, വസ്ത്രം, താമസസ്ഥലം മുതലായവയുടെ ഉൽപാദനത്തിന്നാവശ്യമായ അദ്ധ്വാനമാണ് ഇതിന്നു വേണ്ടത്.

2. പലേ വ്യവസായങ്ങൾക്കും കൈവേലകൾക്കും ആവശ്യമായ വസ്തുക്കളുടെ ഉൽപാദനം.

മരപ്പണിക്കാരനുവേണ്ടി മരം ഈന്ത കൊടുക്കൽ, അച്ചടിക്കാരനു കടലാസുണ്ടാക്കിക്കൊടുക്കൽ, ചെരുപ്പുതുണിക്കു തോൽ ഉണ്ടാക്കിക്കൊടുക്കൽ മുതലായവ ഈ വഴിക്കുള്ള യത്നങ്ങളാണ്.

3. ഉൽപാദനസാമഗ്രികൾ ഉണ്ടാക്കൽ.

ആയുധങ്ങൾ, യന്ത്രങ്ങൾ, ആപ്പീസ്സുസാധനങ്ങൾ മുതലായവയുടെ നിർമ്മാണം ഇതിന്നുദാഹരണമാണ്.

4. ബാങ്ക്, വിനിമയം, ഗതാഗതം മുതലായവയ്ക്കുള്ള സൗകര്യങ്ങൾ ചെയ്യുക.

പദാത്മങ്ങളെ വാങ്ങുക, വില്ക്കുക, ഒരു സ്ഥലത്തുനിന്നു മറ്റൊരു സ്ഥലത്തെത്തിക്കുക, ഉള്ളതായ ആവശ്യ

ങ്ങളെ നിറവേറുക, ഇല്ലാത്തതായ ആവശ്യങ്ങളെ ഉണ്ടാക്കുക, അവയെ പൂരണം ചെയ്യുക മുതലായി പലതും ഇതുകൊണ്ടു സാധിക്കേണ്ടതുണ്ട്.

5. വിനിയോഗാകാശങ്ങൾ നേരിട്ടുള്ള ഉപകൃതികൾ.

ഭരണയന്ത്രപ്രവർത്തകരായ എല്ലാ ഉദ്യോഗസ്ഥന്മാരുടെയും പ്രയത്നങ്ങൾ, ഡാക്ടർമാർ, വക്കീൽമാർ, അധ്യാപകന്മാർ എന്നിവരുടെ പ്രവൃത്തികൾ മുതലായവ ഈ വകുപ്പിലുൾപ്പെടുത്തപ്പെടുന്നു.

ഇനി ഒന്ന് ആലോചിപ്പാനുള്ളതു പ്രയത്നത്തിന്റെ ഉൽപാദനക്ഷമതയാണ്. ഇത് കാരോ വർഗ്ഗക്കാരെ അപേക്ഷിച്ച് വ്യത്യസ്തമായിരിക്കും. ബ്രിട്ടീഷുകാരുടെ പ്രയത്നം ആഫ്രിക്കയിലെ അപരിഷ്കൃതജാതിക്കാരുടെ പ്രയത്നത്തേക്കാൾ ഉൽപാദനക്ഷമമാണല്ലോ. പ്രയത്നശക്തിയും അതിന്റെ ഉൽപാദനക്ഷമതയും രണ്ടു സംഗതികളെ ആശ്രയിച്ചിരിക്കുന്നു. (1) തൊഴിലാളിയുടെ പ്രഗത്ഭത, (2) പ്രയത്നശക്തിയുടെ വിനിയോഗവും സംഘടനയും. ഇവയിൽ ആദ്യത്തേതു വ്യക്തിഗതമായ ഒന്നാണ്. രണ്ടാമത്തേതു കുറെക്കൂടി വിശാലമാണ്. സംഘടനയ്ക്കു ഗുണം കൂടുതലോടും പ്രയത്നം അധികമധികം ഉൽപാദനക്ഷമമായിത്തീരും.

തൊഴിലാളികളിൽവെച്ചു ബ്രിട്ടീഷുതൊഴിലാളിയാണ് ലോകത്തിൽ ഏറ്റവും മുൻപിട്ടുനില്ക്കുന്നതെന്നു സാധാരണ പറയാറുണ്ട്. പ്രയത്നത്തിന്റെ കാര്യത്തിൽ ഒരു ബ്രിട്ടീഷുകാരൻ മറ്റു വർഗ്ഗങ്ങളിലുള്ള ആരെയും അതി

ശയിക്കുന്നതായി പറയുന്നതിന്നു ചില കാരണങ്ങളില്ലാതില്ല. ഇന്നത്തെ ഒരു തൊഴിലാളി ഒരു നൂറ്റാണ്ടു മുമ്പെയുള്ള തന്റെ മുത്തച്ഛനേക്കാൾ കഠിനമായി അദ്ധ്വാനിക്കുന്നുണ്ടോ എന്നു സംശയമാണ്. എങ്കിലും അവന്റെ പ്രയത്നം അവന്റെ പൂർവ്വികന്റെ പ്രയത്നത്തേക്കാൾ ഉൽപാദനക്ഷമമാണ്. പ്രയത്നത്തിന്റെ ഉൽപാദനക്ഷമതയെ ഭേദപ്പെടുത്തുന്ന സംഗതികളിൽ താഴെ പറയുന്നവ പ്രധാനമാണ്.

1. വർദ്ധിച്ചുവരുന്ന പ്രത്യേകതകളും പാരമ്പര്യവും.

ചിരകാലമായി കാരോ വർഗ്ഗക്കാരും ആചരിച്ചുവരുന്ന പ്രവൃത്തികളിൽ അവർ പ്രാവീണ്യം കൂടും. ബ്രിട്ടീഷുകാർ നാവികവിദ്യയിലും സ്പിസ്കാർ മരം, ലോഹം എന്നിവകൊണ്ടുള്ള കൈവേലകളിലും ഇറ്റാലിക്കാർ കൊത്തുപണിയിലും വിദഗ്ദ്ധരായിരിക്കുന്നത് ഇക്കാരണത്താലാണ്. തൊഴിലാളിയുടെ ശരീരാഭോഗ്യാദികളും ഈ വിഷയത്തിൽ പരിഗണിക്കേണ്ടതാണ്.

2. സാമാന്യമായ ബുദ്ധിശക്തി.

പ്രയത്നത്തിന്റെ ഉൽപാദനക്ഷമത പ്രയത്നക്കാരന്റെ ബുദ്ധിശക്തിയെ അത്യന്തം ആശ്രയിച്ചിരിക്കുന്നു. ഉൽപാദനവിഷയത്തിൽ കാരോ സന്ദർഭത്തിലും ഇന്നവിധം പ്രവർത്തിക്കണമെന്നു പ്രയത്നക്കാരനറിയാണമെങ്കിൽ അവന്നു നല്ല ബുദ്ധിശക്തികൂടാതെ കഴികയില്ല. പ്രയത്നത്തെ സുകരമാക്കത്തക്കവിധത്തിലുള്ള യന്ത്രസാമഗ്രികളെ നിർമ്മിക്കുവാനും ബുദ്ധിശക്തിയുടെ ആചശ്യം അനുപേക്ഷ്യമാണ്.

3. കാലാവസ്ഥയും ഭൂപ്രകൃതിയും.

ഇതും പ്രയത്നത്തിന്റെ ഉൽപാദനക്ഷമതയെ ബാധിക്കുന്ന ഒന്നാണ്. മിതശീതോഷ്ണമേഖലയിൽ ഉഷ്ണമേഖലയിലേക്കാൾ അധികം പ്രയത്നിച്ചാൽ സാധിക്കും. ഭൂമിയുടെ ഫലപുഷ്ടിയും പ്രയത്നത്തിന്റെ ഉൽക്കർഷ്ഠിതതയോടനുബന്ധിച്ച് വർദ്ധിക്കുന്നു.

4. സാമാന്യവും സാങ്കേതികവും വാണിജ്യപരവും ആയ വിദ്യാഭ്യാസം.

കാരോരുത്തനും അവനവന്റെ തൊഴിലിനെയും അതിന്റെ ഉദ്ദേശങ്ങളേയും രീതികളേയും കുറിച്ച് എത്രത്തോളം അധികം അറിയുണ്ടാകുന്നുവോ, അത്രത്തോളം പ്രയത്നത്തിന് ഉൽക്കർഷ്ഠവും ഉൽപാദനക്ഷമതയും കൂടുന്നതാണ്.

5. സാമ്പാദ്യികഗുണങ്ങളും സാമുദായികസ്ഥിതികളും.

പ്രസന്നത, പ്രത്യാശ, സത്യം മുതലായ ഗുണങ്ങൾ തൊഴിലാളിയുടെ പ്രയത്നത്തിന് മാറ്റം കൂട്ടുന്നു. ഈ വക ഗുണങ്ങൾ ആയാളുടെ സാമുദായികപരിതഃസ്ഥിതികളെ അനുസരിച്ചിരിക്കും. ഉയർന്ന ഒരു നിലയിൽ എത്തുവാൻ വഴിയുള്ള ഒരു സ്വതന്ത്രതൊഴിലാളി അധികമധികം അദ്ധ്വാനിക്കുന്നതായിരിക്കും. എന്നാൽ യാതൊരുവിധത്തിലും ഉയരുവാൻ വഴിയില്ലാത്ത ഒരു ദാരിദ്ര്യം, പുരുഷന്റെ രൂപകീകൃത വേണ്ടിമാത്രം, ആയാളുടെ മേൽനോട്ടത്തിൽ മാത്രം പണിയെടുക്കുന്നു. അത്രയും അസാധാരണമാണ് മിക്ക തൊഴിലാളിപ്രകാരവും ഉണ്ടാക്കിത്തീർക്കുന്നത്.

6. ഭക്ഷണം, വസ്ത്രം, താമസസ്ഥലം

എന്നിവയുടെ സ്ഥിതി.

ചീത്ത ഭക്ഷണം, മതിയാവാത്തവിധത്തിലുള്ള വസ്ത്രം, മോശമായ താമസസ്ഥലം എന്നിവയോടുകൂടിയ തൊഴിലാളിയിൽനിന്നു വളരെ പ്രയത്നമെന്നും ആശിപ്താൻ വഴി കാണുകയില്ല. ഭക്ഷണം, വസ്ത്രം മുതലായവ ഏറ്റവും പ്രശസ്തമായ രീതിയിൽ തൊഴിലാളികൾക്കു നൽകിവരുന്ന രാജ്യം അമേരിക്കയാണ്. ഇക്കാരണത്താലാണ് അവിടെ പ്രയത്നം ഇത്ര അധികം ഉൽപാദനചരണമായിരിക്കുന്നത്.

7. പ്രയത്നത്തിന്നു കിട്ടുന്ന സാക്ഷാൽ പ്രതിഫലം.

പ്രയത്നത്തിന്റെ പ്രതിഫലത്തിന്റെ സ്ഥിതി അതിന്റെ ക്രയണശക്തിക്കനുസരിച്ചിരിക്കും. ക്രയണശക്തി (Purchasing power) വിലകളുടെ തോതനുസരിച്ചിരിക്കും. സാമാന്യമായി പറയുമ്പോൾ കൂലിയുടെ കാരോ വർദ്ധനയിലും കൂലിക്കാരനു ഗുണമാണ്. എന്നാൽ സാധനങ്ങളുടെ വില വർദ്ധിച്ചിരിക്കെ കൂലി മുന്പിലത്തേതു തന്നെയായാൽ കൂലിയുടെ ക്രയണശക്തി കുറയുകയും തൊഴിലാളി അതുപ്ലനാകയും തദപരാ പ്രയത്നത്തിന് അപകടം വരികയും ചെയ്യുന്നു.

9. പ്രവൃത്തിയെടുക്കുന്ന സമയം

കണക്കിലധികം സമയം പണിയെടുക്കുന്ന ഒരു തൊഴിലാളിയുടെ പ്രയത്നം ക്രമേണ ഉൽപാദനാശക്തമായിത്തീരുന്നു. തൊഴിലാളികളുടെ പ്രവൃത്തിസമയങ്ങളിൽ കുറെ മണിക്കൂർ കുറച്ചുകൊടുക്കുന്നതുകൊണ്ടു പ്രയ

ത്തത്തിന് ഉൽകഷ്ടമാണുണ്ടാവുകയെന്നു തെളിഞ്ഞിട്ടുണ്ട്. കാരണം തൊഴിലാളിക്കു വീണ്ടും പ്രവൃത്തിക്കു വരുമ്പോൾ പൂർണ്ണവിശ്രമത്തിന്റെ ഫലമായി ധാരാളം ഉത്സാഹം ഉണ്ടാവുന്നതു തന്നെ.

10. സംഘടന.

പ്രയത്നം അത്യന്തം ഉപയോഗപ്രദമാകണമെങ്കിൽ ശരിയായ സംഘടനാശക്തി ആവശ്യമാണ്. കാരോരുത്തർക്കും പറ്റിയ പ്രവൃത്തി നൽകുകയും ആലോചനയോടുകൂടി 'ഉൽപാദന' സംരംഭത്തിലേപ്പെട്ടുകയും ചെയ്യേണ്ടതു സംഘടകന്റെ ചുമതലയാണ്.

പ്രയത്നത്തിന്റെ സ്ഥിരതയും ചലനവും.

(Mobility and immobility of labour)

ഒരു വ്യാപാരത്തിൽനിന്ന് പ്രയത്നം മറൊന്നിലേക്കു മാറുന്നതിനെയാണ് പ്രയത്നത്തിന്റെ ചലനം എന്നു പറയുന്നത്. പ്രയത്നം ഒരു വ്യാപാരത്തിൽത്തന്നെ സ്ഥിരമായി പ്രയുക്തമായിരുന്നാൽ ആ പ്രയത്നം സ്ഥിരം (Immobile) ആണെന്നു പറയുന്നു. പ്രയത്നത്തിനു സ്ഥിരതയോ ചലനമോ ഉണ്ടാക്കുന്ന പല സംഗതികളുമുണ്ട്. ഒരു വ്യാപാരത്തിന്റെ ഉയർന്നതോ താഴ്ന്നതോ ആയ ശാഖകളിലേക്കുള്ള പ്രയത്നത്തിന്റെ ചലനത്തിനു പ്രത്യക്ചലനം (Vertical mobility) എന്നും ഒരു വ്യാപാരം വിട്ടു തീരെ പുതുസ്ഥമായ മറൊന്നിലേയ്ക്കുള്ള പ്രയത്നചലനത്തെ തിര്യക്ചലനം (Horizontal mobility) എന്നും പറഞ്ഞു വരുന്നു.



പ്രയത്നവും സംഘടനയും.

VIII

ഏതു വ്യവസായത്തിന്റേയും ഉൽക്കർഷ്ടവും ഉൽപാദനക്ഷമതയും സംഘടനയുടെ വൈശിഷ്ട്യത്തെ ആശ്രയിച്ചിരിക്കുന്നു എന്നു പറഞ്ഞുവല്ലോ. വ്യവസായത്തിന്റെ പ്രധാനപ്പെട്ട കരംഗമായ പ്രയത്നത്തെ സംബന്ധിക്കുന്ന സംഘടനാതീതികളെ (Organisation of labour) കുറിച്ചാണ് ഈ ഉപന്യാസത്തിൽ വിവരിക്കാൻ പോകുന്നത്.

ഒന്നാമതായി നമുക്കു പ്രയത്നവിഭജന (Division of labour) ത്തിന്റെ കർശ്വത്തേക്കുറിച്ചു നിരൂപിക്കാം. മനുഷ്യൻ അപരിഷ്കൃതമായി ജീവിതം കഴിച്ചുകൂട്ടിയ ആദികാലങ്ങളിൽ കാരോരുത്തനും അവനവന്റെ ആവശ്യങ്ങളെ നിറവേറ്റുവാൻവേണ്ടി മാത്രം പ്രയത്നിച്ചുപോന്നു. അക്കാലത്ത് ഒരു പദാർത്ഥത്തിന്നു പകരം മറ്റൊന്നു വാങ്ങി ഉപയോഗിക്കു എന്നുള്ള സമ്പ്രദായം—അതായതു പദാർത്ഥവിനിമയസമ്പ്രദായം—നടപ്പുണ്ടായിരുന്നില്ല. ക്രമത്തിൽ കാരോരുത്തരും താന്താങ്ങളുടെ കൈവശം ആവശ്യം കഴിച്ചു ബാക്കിയുള്ള പദാർത്ഥങ്ങളെ അന്യർക്കു കൊടുത്തു മറ്റു സാധനങ്ങൾ അവരുടെ വക്കൽ നിന്നു മാറ്റമായി മേടിച്ചുപയോഗിക്കുവാൻ തുടങ്ങി. ഇങ്ങിനെ ഭക്ഷണപദാർത്ഥങ്ങളിലും മറ്റും വൈവിധ്യവും തദപാരാ ജീവിതസുഖവും ധാരാളമായിത്തീർന്നു. കുറേക്കാലം കഴിഞ്ഞപ്പോൾ വ്യക്തികൾ താന്താങ്ങളുടെ ആവശ്യപൂരണത്തിന്നു വേണ്ടുന്ന സർവ്വപദാർത്ഥങ്ങൾക്കും അന്യരെ ആശ്രയി

ക്കുന്ന ഒരു ഘട്ടം വന്നുചേർന്നു. ഇതിനു പകരം അവർ തങ്ങളുടെ അയൽവാസികളായ അന്യർക്കു വേണ്ട പദാർത്ഥങ്ങളുടെ ഉൽപാദനത്തിൽ ഏല്പെടുകയും ചെയ്തു തുടങ്ങി. ഇങ്ങിനെ കാരോരുത്തനും അവനവന്റെ ഏറ്റവും പറ്റിയ തൊഴിലുകളിൽ പ്രയത്നിക്കുക നിമിത്തം അവരുടെ പ്രയത്നങ്ങൾ അധികം ഉൽപാദനക്ഷമങ്ങളും ഉൽകഷ്ടമായ കങ്ങളും ആയിത്തീർന്നു. ക്രമേണ കാരോരുത്തനും അവനവന്റെ തൊഴിലിൽ മാത്രം ശ്രദ്ധിക്കുകയും തന്റെ പ്രയത്നഫലങ്ങളുടെ വിനിമയത്താൽ മറ്റു പദാർത്ഥങ്ങൾ വാങ്ങി ജീവിതാവശ്യങ്ങൾ നിർവ്വഹിക്കുകയും ചെയ്തു പതിവായി.

അക്കാലങ്ങളിൽ പദാർത്ഥങ്ങൾക്കു പകരം പദാർത്ഥങ്ങൾ കൈമാറ്റം ചെയ്തു വായിരുന്നു പതിവ്. പിന്നീടാണ് ഒരു വിനിമയോപാധിയെന്ന നിലയിൽ പണം ഉപയോഗിച്ചു തുടങ്ങിയത്. പണത്തിന്റെ ആവിർഭാവത്തോടുകൂടി വിനിമയത്തിനുണ്ടായിരുന്ന ബുദ്ധിമുട്ടു വളരെ ലഘൂകൃതമായി. ഇങ്ങിനെ കാരോരുത്തനും തനിക്ക് ഏറ്റവും നന്നായി ഉണ്ടാക്കുവാൻ സാധിക്കുന്ന പദാർത്ഥങ്ങൾ ഉൽപാദിപ്പിച്ചു തുടങ്ങുകയും അവയുടെ വില പണത്തിന്റെ തോതിൽ കണക്കാക്കി ആ പണംകൊണ്ടു തനിക്കാവശ്യമായ മറ്റു സാധനങ്ങൾ വാങ്ങുകയും ചെയ്തു.

ഈ സമ്പ്രദായം അധികം നിലനിന്നില്ല. കാരോ തൊഴിലിൽ വൈദഗ്ദ്ധ്യമുള്ളവർ സ്വന്തം ബാധ്യതയിൽ പദാർത്ഥങ്ങൾ ഉൽപാദിപ്പിക്കുന്നതിനു പകരം ഒരു മുതലാളിയുടെ കീഴിൽ പണിയെടുക്കുകയും തങ്ങളുടെ പ്രയത്ന

ത്തിന്നു ക്ലേശമായ ഒരു കൂലി വാങ്ങുകയും ചെയ്തു തുടങ്ങി. അപ്പോൾ തൊഴിലാളികൾക്കു പദാർത്ഥങ്ങളുടെ വില്പനയേയോ വിനിയമത്തേയോ സംബന്ധിച്ച യാതൊരു ബാധ്യതയും ഇല്ലെന്നു വന്നു. ഇംഗ്ലണ്ടിൽ വ്യാവസായികവിപ്ലവകാലം (Time of industrial revolution)വരെ ഈ സമ്പ്രദായമാണ് നടപ്പിലുണ്ടായിരുന്നത്. ഇതനുസരിച്ചു നോക്കുമ്പോൾ പ്രയത്നത്തിന്നു വലിയ സംഘടനയൊന്നും ആവശ്യമില്ല. തൊഴിലാളിക്കു വേണ്ട അസംസ്കൃതപദാർത്ഥങ്ങൾ നല്കുകയും ആയാളുണ്ടാക്കുന്ന വസ്തുവെ വിക്രയം ചെയ്തും മാത്രമായിരുന്നു മുതലാളിയുടെ കർത്തവ്യം. അചിരേണ ഈ രീതിക്കും ചില മാറ്റങ്ങൾ വന്നുചേർന്നു. കാരോ തൊഴിലാളിയും കാരോ പദാർത്ഥത്തെ മുഴുവൻ നിർമ്മിക്കുന്നതിനേക്കാൾ ഒരു പദാർത്ഥത്തിന്റെ നിർമ്മിതിയിൽ പലരുടെയും സഹകരണം ഉണ്ടാവുന്നതു നല്ലതാണെന്നു കാണപ്പെട്ടു. ആൽ ആൽക്കുകയും റൊയ്ലുകയും ചായം മുക്കുകയും ചെയ്ത് കരാൾതന്നെ വസ്തുങ്ങൾ തെയ്യാറാക്കുന്നതിനേക്കാൾ കരാൾ സ്ഥിരമായി ആൽ ആൽക്കും കരാൾ സ്ഥിരമായി ചായം മുക്കുകയും ചെയ്താൽ പ്രവൃത്തി വേഗത്തിൽ തീരമെന്നു മാത്രമല്ല, വസ്ത്രം മേത്തരമായിത്തീരുകയും കാരോരുത്തർക്കും അവനവന്റെ ജോലിയിൽ വൈദഗ്ദ്ധ്യം വർദ്ധിക്കുകയും ചെയ്തു. ഈ പ്രയത്നാചരജനപീതിക്കനുസരിച്ചുള്ള വ്യവസായത്തിൽ സംഘടകന്റെ ചുമതല കൂടെ വർദ്ധിച്ചതാണ്. വ്യവസായത്തിന്റെ കാരോ അംശത്തിലേപ്പെട്ടുവന്ന അംഗങ്ങൾക്കെല്ലാം സംഘടകൻ പ്രവൃത്തി നല്കിക്കൊണ്ടിരിക്കണമെന്നു മാത്രമല്ല,

അവരുടെ പ്രയത്നങ്ങളെ തമ്മിൽ കൂട്ടിയിണക്കി ഉത്തമമായ വിധം ഉൽപാദനത്തെ നയിക്കേണ്ട ഭാരം ആയാൾക്കു വഹിക്കേണ്ടതായും വരുന്നു. വ്യവസായം അഭിവൃദ്ധിപ്പെടുന്നതോടുകൂടി മേൽപറഞ്ഞ വിധത്തിലുള്ള പ്രയത്നവിഭജനവും അധികമധികം സൂക്ഷ്മമായിത്തുടങ്ങും. കാരോ വ്യവസായത്തിനും നിരവധി ശാഖോപശാഖകളുള്ള ഇക്കാര്യം സംഘടകന്റെ ചുമതല വളരെ ഗൗരവമേറിയ ഒന്നായിത്തീർന്നിട്ടുണ്ട്. പണ്ടത്തെ സംഘടകന്റെ മാതിരി വ്യവസായത്തിന്റെ കാരോ ശാഖയെക്കുറിച്ചും ആധുനികസംഘടകനാറിയേണ്ടുന്ന ആവശ്യമോ അതിനുള്ള തരമോ ഇല്ല. സംഘടനതന്നെ ഇന്ന് ഉൽപാദനത്തിന്റെ ഒരു ശാഖയായിത്തീർന്നിരിക്കുന്നു.

കാരോ തൊഴിലാളിസംഘം കരേ വ്യവസായത്തിന്റെ ഭിന്നശാഖകളിൽ ഏപ്പെട്ട പ്രത്യേകവൈദഗ്ദ്ധ്യം സമാജ്ജിക്കുന്നതോടുകൂടിത്തന്നെ കാരോ വ്യവസായവും കാരോ സ്ഥലത്തു സ്ഥിരപ്രതിഷ്ഠിതമാകുന്നു. ഇങ്ങനെയുള്ള വ്യവസായങ്ങളുടെ തദ്ദേശപ്രതിഷ്ഠ (Localisation of industries) അനുകൂലങ്ങളായ പല സംഗതികളെ ആശ്രയിച്ചിരിക്കുന്നു. അസംസ്കൃതവദാർത്ഥങ്ങൾ (Raw materials) സമീപത്തു സുലഭമായി സിദ്ധിക്കു, വിദ്യുച്ഛക്തി മുതലായ ശക്തികളെ ഉപയോഗപ്പെടുത്തുവാൻ തരമുണ്ടായിരിക്കു, കാലാവസ്ഥ, ഭൂസ്ഥിതി മുതലായവ അനുകൂലങ്ങളായിരിക്കു എന്നിങ്ങനെയുള്ള സ്ഥിതിവിശേഷങ്ങളാണ് ഒരു വ്യവസായം ഒരു ദിക്കിൽ രൂപമുലമാവാൻ ഉപയുക്തം. ഇപ്രകാരം ഒരു ദിക്കിൽ സ്ഥിരപ്രതിഷ്ഠ

ലഭിച്ച് അനേകം തലമുറകളോളം നടന്നുവന്ന ഒരു വ്യവസായം തൊഴിലാളികളുടെ ആ വിഷയത്തിലുള്ള വൈദഗ്ദ്ധ്യവൽക്കരണ നിമിത്തം ഏറ്റവും ഉൽകൃഷ്ടവും ഉൽപാദനക്ഷമവും ആയിത്തീരുന്നു. പ്രയത്നവിഭജനം എന്നത് ഒരു വ്യവസായത്തെ പലേ ശാഖകളായി വേർതിരിക്കുകയും കാരോ ശാഖയിലും അത്യന്തം വൈദഗ്ദ്ധ്യം നേടുകയും മാത്രമല്ല, വിഭജനങ്ങളായ പ്രത്യേകശാഖകളെ തമ്മിൽ കൂട്ടിയിണക്കി പദോത്പാദനം സാധിപ്പിക്കുന്ന വിധം സംഘടനാപ്രാപാരം നടത്തുകയും കൂടിയാകുന്നു. പ്രയത്നവിഭജനത്തിന്റെ ക്രമപ്രവൃദ്ധമായ പുരോഗതിയെ താഴെ കാണുന്നവിധം തരം തിരിച്ചു പ്രദർശിപ്പിക്കാം.

1. പ്രത്യേകജോലികളായിട്ടുള്ള വിഭജനം.

ഒരു തൊഴിലാളി സ്വതന്ത്രമായി പ്രവൃത്തി ചെയ്ത് അസംസ്കൃതപദാർത്ഥങ്ങളിൽനിന്നു പരാപേക്ഷ കൂടാതെ പൂർണ്ണമായ ഒരു വസ്തുവെ ഉൽപാദിപ്പിക്കുന്ന സമ്പ്രദായമായിരുന്നു ആദ്യം ഉണ്ടായിരുന്നത്.

2. വ്യവസായങ്ങളായിട്ടുള്ള വിഭജനം.

ഈ ഘട്ടത്തിലും തൊഴിലാളികൾ പരാപേക്ഷ കൂടാതെ പൂർണ്ണമായ നിർമ്മിതവസ്തുക്കളെ (Finished products) ഉൽപാദിപ്പിച്ചുവന്നു. എന്നാൽ അങ്ങിനെ ചെയ്തതുമറ്റു തൊഴിലാളികളോടൊന്നിച്ച് ഒരു മുതലാളിയുടെ കീഴിലായിരുന്നു. മുതലാളി അസംസ്കൃതപദാർത്ഥങ്ങൾ കൊടുക്കുകയും ഉൽപാദിതവസ്തുക്കളെ വിക്രയസ്ഥലത്തെത്തിക്കുകയും മറ്റും ചെയ്തുവന്നു.

3. കരേ വ്യവസായത്തിനെത്തന്നെ സ്വതഃപൂർണ്ണങ്ങളായ ഭിന്നശാഖകളായിട്ടു വിഭജിക്കൽ.

പണ്ടു നൂൽ നൂല്ക്കുക, നെയ്യുക, ചായം മുക്കുക മുതലായ എല്ലാ പണിയും കഴിച്ചു വസ്ത്രം ഉൽപാദിപ്പിച്ചത് കരേ തൊഴിലാളിയായിരുന്നു. എന്നാൽ ഈ മൂന്നാമത്തെ ഘട്ടമായപ്പോഴേയ്ക്കും ഈ പ്രവൃത്തികളിൽ കാരോന്നം കാരോ പ്രത്യേകതൊഴിലാളിയുടെ ചുമതലയായിത്തീർന്നു.

4. കാരോ വ്യവസായത്തേയും അനേകം അപൂർണ്ണശാഖകളായിട്ടു വിഭജിക്കൽ.

യന്ത്രത്തിന്റെ ആവിർഭാവത്തോടുകൂടി പ്രയത്നവിഭജനം പിന്നെയും സൂക്ഷ്മമായിത്തീർന്നു. കാരോ തൊഴിലാളിയും ഇപ്പോൾ മുഖത്തേക്കാൾ എത്രയോ ചുരുങ്ങിയ ഒരു ഭാഗം മാത്രമേ ഉൽപാദനവിഷയത്തിൽ നിർവ്വഹിക്കുന്നുള്ളൂ. ഇതുനിമിത്തം കാരോ വ്യവസായത്തിന്റേയും നിരവധി ശാഖകളിൽ തൊഴിലാളികൾക്കു വൈദഗ്ദ്ധ്യവൽനയുണ്ടാകുന്നു. ആധുനികകാലത്തു നെയ്ത്തു എന്ന കരേ വ്യവസായത്തെ സംബന്ധിച്ചതന്നെ നൂൽനൂല്ല്, ചായപ്പണി മുതലായ കാരോ വകുപ്പിലും നിരവധി വിഭാഗങ്ങൾ കാണാം.

5. വ്യവസായങ്ങളുടെ തദ്ദേശപ്രതിഷ്ഠ.

(Localisation of industry)

ക്രമേണ കാരോ വ്യവസായത്തിനും അനുബന്ധങ്ങളായ സ്ഥിതിവിശേഷങ്ങളുള്ള ദേശങ്ങളിൽ അതു വ്യാപൃതമായിത്തീർന്നു. വ്യവസായങ്ങളുടെ ഈ തദ്ദേശപ്രതിഷ്ഠയ്ക്കു

പ്രശസ്തമായ ഉദാഹരണം ഇംഗ്ലണ്ടിലെ ലാങ്കഷയർ (Lancashire) ആണ്. ചിരകാലമായി പരുത്തിപ്പൂവുവസായം ഭൂമിശാസ്ത്രീയാനുകൂല്യങ്ങൾനിമിത്തം അവിടെ സുപ്രതിഷ്ഠിതമായിത്തീർന്നിരിക്കുകയാണ്. ഇതിന്റെ ഫലമായി, അനുകൂലസ്ഥിതികളിൽ ചിലത് അനന്തരകാലങ്ങളിൽ മാറിയാലും പൂവസായം അവിടെത്തന്നെ തുടന്നുകൊണ്ടിരിക്കും.

യന്ത്രംകൊണ്ടുള്ള ഉപയോഗം.

പൂവസായത്തിന്റെ അഭിവൃദ്ധിയോടുകൂടി യന്ത്രങ്ങളും അഭിവൃദ്ധിപ്പെടുത്തുടങ്ങി. ആദികാലംമുതൽക്കു തന്നെ മനുഷ്യൻ പൂവസായവിഷയത്തിൽ ഉൽപാദനം അധികമാക്കുവാനും, തന്റെ പ്രയത്നഭാരം കുറയ്ക്കുവാനും, ഉൽപാദിതവസ്തുക്കളുടെ മേന്മയെ വർദ്ധിപ്പിക്കുവാനും വേണ്ട സാമഗ്രികളെ അന്വേഷിച്ചും ആശ്രയിച്ചുകൊണ്ടേയിരുന്നു. ആവിശക്തി (Steam power), വിദ്യുച്ഛക്തി (Electricity) എന്നിവയുടെ ഉപയോഗം അപാരമായ അഭിവൃദ്ധിക്കു നിദാനമായിത്തീർന്നു. പുറമെ അതുതകരങ്ങളായ അനവധി യന്ത്രങ്ങളുടെ കണ്ടുപിടുത്തം പൂവസായങ്ങളുടെ ഉൽപാദനക്ഷമതയെ സഹസ്രഗുണം വർദ്ധിപ്പിച്ചു.

യന്ത്രത്തിന്റെ ഉപയോഗവും തദപരാ വൈദഗ്ദ്ധ്യസിദ്ധിയും വർദ്ധിച്ചതോടുകൂടി ഭിന്നഭിന്നപൂവസായങ്ങൾക്കു മദ്ധ്യേയുള്ള ഭിത്തി ക്രമേണ ശക്തിയായിത്തുടങ്ങി. ഇതുനിമിത്തം ഉണ്ടായിട്ടുള്ള ഫലം പൂവസായവിപരിണാമമാണ് (Inter-convertibility of industries). ഏതെ

കിലും ഒരു വ്യവസായത്തിന് ഉടവു തട്ടിയാൽ തത്തുല്യമായ മറോതെങ്കിലും വ്യവസായത്തിൽ അതിനുപയോഗിച്ച യന്ത്രസാമഗ്രികളെ ഉപയോഗിക്കാം. ഇങ്ങനെ വാച്ചനിർമ്മാണവ്യവസായത്തിനു ഹാനി വരുമ്പോൾ അതിലെ യന്ത്രങ്ങളെ തുണൽയന്ത്രങ്ങളായോ, തോക്കുണ്ടാക്കുന്ന യന്ത്രങ്ങളായോ വലിയ നഷ്ടം കൂടാതെ മാറ്റാവുന്നതാണ്. എന്നാൽ യന്ത്രങ്ങളുടെ വലിച്ച ഉപയോഗം പ്രയത്നവിഷയത്തിൽ അത്യന്തം പ്രധാനമായ പല മാറ്റങ്ങളേയും വരുത്തിയിട്ടുണ്ട്.

യന്ത്രങ്ങളുടെ ഉപയോഗംകൊണ്ടുള്ള ഗുണങ്ങൾ.

പരിഷ്കൃതങ്ങളായ യന്ത്രങ്ങളും ഉപകരണങ്ങളും ചൈതന്യം പൂർവ്വം നഷ്ടമാകാതിരിപ്പാൻ ഉപയുക്തമാണ്. തന്റെ ശക്തിയേയും വൈദഗ്ദ്ധ്യത്തേയും ഉത്തമമായ രീതിയിൽ ഉപയോഗിപ്പാൻ അവ മനുഷ്യനെ സഹായിക്കുന്നു. സമയം, ഭൂരം, ഭൂകേന്ദ്രാകർഷണശക്തി (Gravity) എന്നിവയെ അതിലംഘിപ്പാൻ യന്ത്രങ്ങൾ ഉപയോഗപ്പെടുന്നു. പ്രകൃതിയിൽനിന്നു സ്വാതന്ത്ര്യം സമ്പാദിപ്പാൻ ഇവ വളരെ ഉപകരിക്കുന്നുണ്ട്. എങ്കിലും മനുഷ്യനു മനുഷ്യനോടുള്ള അടിമത്തം ഇവനിമിത്തം വർദ്ധിക്കുന്നുണ്ടെന്നു പറയാതെ നിവൃത്തിയില്ല. യന്ത്രംകൊണ്ടുള്ള ഗുണങ്ങളെ താഴെ പറയുന്നവിധം വർദ്ധിപ്പിക്കാം.

1. പ്രകൃതിയുടെ മേൽ മനുഷ്യനുള്ള ശക്തിയും സ്വാധീനതയും വർദ്ധിപ്പിരിക്കുന്നു.

ആവിയന്ത്രംകൊണ്ടു ചെയ്യാവുന്ന പ്രവൃത്തികളെ മനുഷ്യപ്രയത്നംകൊണ്ടു കരിക്കലും ചെയ്യാൻ കഴികയില്ല.

അനേകായിരം മനുഷ്യരെക്കൊണ്ട് അനേക ശതവഷ്ടം ജാൽ ചെയ്യപ്പെടാവുന്ന പ്രവൃത്തികളെ യന്ത്രങ്ങൾകൊണ്ട് എത്രയൊ ചുരുങ്ങിയ കാലത്തിലും അധികം നന്നായും ചെയ്യാൻ കഴിഞ്ഞിട്ടുണ്ട്.

2. മനുഷ്യന്റെ കഠിനാദ്ധ്വാനവും കഠേ പ്രവൃത്തിതന്നെ ആവർത്തിക്കുന്നതുകൊണ്ടുള്ള വെറുപ്പും യന്ത്രങ്ങൾമൂലം ഇല്ലാതായിരിക്കുന്നു.

മനുഷ്യജീവിതത്തിന്റെ ദൈർഘ്യം കാര്യത്തക്കവിധം കഠിനങ്ങളായ അദ്ധ്വാനങ്ങളിൽനിന്ന് ഇന്നു മോചനം നമുക്കു സിദ്ധിച്ചിട്ടുണ്ട്. പണ്ടു വർത്തമാനക്കടലാസ്സുകൾ മടക്കുന്ന ജോലി മനുഷ്യർതന്നെ ചെയ്യേണ്ടിയിരുന്നു. ഇതു് അത്യന്തം 'മുഷിപ്പ'നായ ഒരു പണിയാണ്. എന്നാൽ ഇപ്പോൾ അച്ചടിയും കടലാസ്സു മടക്കലും യന്ത്രങ്ങൾതന്നെയാണ് ചെയ്യുന്നത്. ഇങ്ങിനെ സർവ്വത്ര യന്ത്രങ്ങൾ അദ്ധ്വാനത്തെ ലഘൂകരിക്കുന്നു.

3. യന്ത്രനിർമ്മാണപരിപാലനാദികൾ വൈദഗ്ദ്ധ്യത്തെ വർദ്ധിപ്പിക്കുകയും പ്രയത്നത്തിന്റെ ചലനത്തെ (Mobility) സൗകര്യപ്പെടുത്തുകയും ചെയ്യുന്നു.

അനേകം ഭാഗങ്ങളുള്ള ഒരു യന്ത്രത്തെ ശരിയായി പ്രവർത്തിപ്പിക്കുകയും കേടുപാടു തീർക്കുകയും ചെയ്യുന്ന ഒരു തൊഴിലാളിക്ക് അധികം നിശ്ചിക്ഷണവും ബുദ്ധിശക്തിയും ഉപയോഗപ്പെടുത്തേണ്ടിവരുന്നു. ഒരു യന്ത്രത്തിന്റെ പ്രവർത്തനത്തിൽ ദൃഢപരിചയം വന്നിട്ടുള്ള ഒരാൾക്കു മറ്റൊരു യന്ത്രത്തിന്റെ പ്രവർത്തനം വേഗത്തിൽ മനസ്സിലാക്കുവാൻ കഴിയും.

ലാക്കാൻ കഴിയും. ഇങ്ങിനെ ഒരു വ്യവസായം വിട്ടു മറൊന്നിലേയ്ക്കു അവൻ എടുപ്പത്തിൽ മാറാവുന്നതാണ്.

4. യന്ത്രത്തിന്നു വേഗതയും കൃത്യതയും കൂടും.

കൈകൊണ്ടു മനുഷ്യൻ ചെയ്യുന്ന പ്രവൃത്തികളെ പതിനായിരം മടങ്ങു വേഗത്തിലും വെടിപ്പിലും യന്ത്രം നിർവ്വഹിക്കുന്നു. 80,000 പ്രതികൾ പ്രചാരത്തിലുള്ള ഒരു വസ്തുമാനപത്രം അച്ചടിച്ചശേഷം കൈകൊണ്ടു മടക്കി വരികാകട്ടെ അച്ചപ്പാൻ തെയ്യാറാക്കുന്നതിന്നു് അനവധി ആളുടെ പ്രയത്നവും വളരെ സമയവും വേണ്ടിവരും. എന്നാൽ ഇന്നത്തെ ഒരു പരിഷ്കരിച്ച അച്ചടിയന്ത്രത്തിന്നു് അത്രയും കടലാസ്സുകൾ അച്ചടിക്കുവാനും മടക്കുവാനുംകൂടി ഒരു മണിക്കൂർ സമയം മതിയാവും.

5. ഉൽപാദനത്തിന്നുള്ള ചെലവു ചുരുങ്ങുകയും ഉൽപാദനം അധികമാവുകയും ചെയ്യുന്നു.

കൊട്ടിയും കയ്യും ഉപയോഗിച്ചു് ഇരുമ്പുകമ്പികൾ കൊണ്ടു തൊഴിലാളി ആണിയുണ്ടാക്കിയിരുന്ന ഒരു കാലമുണ്ടായിരുന്നു. എന്നാൽ ഇന്നത്തെ മാതിരി അത്രയധികം ആണികൾ ഉണ്ടാക്കുവാനോ അവയെ ഇത്ര ചുരുങ്ങിയ വിലയ്ക്കു വില്ക്കുവാനോ അന്നു സാധിച്ചിരുന്നില്ല. ഒരു 'തൻ' സാമാനം ഒരു നാഴിക ഭൂമി കരണ കൂലിക്കു വഹിച്ചുകൊണ്ടുപോകുവാൻ പണ്ടു സാധ്യമായിരുന്നില്ല.

6. ഉൽപാദിതവസ്തുക്കളുടെ ഐകരൂപ്യം.

കൈകൊണ്ടുണ്ടാക്കിയിട്ടുള്ള രണ്ടു വസ്തുക്കൾ, നിർമ്മാണത്തിൽ എത്രതന്നെ നിഷ്കർഷ ചെയ്താലും, ഒരുപോ

ലെയിരിക്കുന്നതല്ല. എന്നാൽ ഉൽപാദിതവസ്തുക്കൾക്കു ശരിയായ ഐക്യരൂപം യന്ത്രാമൂലം സിദ്ധിക്കുന്നു. ഫോർഡ് കാറിന്റെ വില ഇന്നിത്ര കാര്യവാൻ കാരണം അതിന്റെ കാരോ ഭാഗങ്ങളും യന്ത്രാമൂലം ഐക്യരൂപത്തിൽ ഉണ്ടാക്കുവാൻ കഴിയുന്നതാണ്. ഫോർഡ് യന്ത്രശാലയിലുണ്ടാക്കുന്ന ഏതു ചക്രവും ഏതു ഫോർഡുകാരിലേക്കും വാറും. അതുകൊണ്ട് കാരോ ഭാഗത്തെ വേറെ വേറെ നിർമ്മിക്കാൻ സൗകര്യമുണ്ട്. ഇങ്ങിനെയുള്ള ഉൽപാദനം അധികമാകുന്നതാവും കാരിനു വിലയും ചുരുങ്ങുന്നു.

യന്ത്രത്തിന്റെ ഉപയോഗംകൊണ്ടുള്ള ദോഷങ്ങൾ.

യന്ത്രംകൊണ്ടു മേൽപാഞ്ഞ ഗുണങ്ങൾ ഉണ്ടെങ്കിലും യന്ത്രോപയോഗംകൊണ്ടുള്ള ദോഷങ്ങളും ചിലവായല്ല. അവയിൽ ചിലതു താഴെ കാണിക്കാം:—

1. മനുഷ്യപ്രയത്നത്തെ ഉത്സാരണംചെയ്തു സമുദായത്തിൽ യന്ത്രങ്ങൾ കഷ്ടപ്പാടുണ്ടാക്കുന്നു.

പണ്ട് അനവധി ആളുകൾ ചെയ്യേണ്ടിവന്ന ഒരു പ്രവൃത്തി ഇപ്പോൾ ഒരു യന്ത്രംകൊണ്ടു ചെയ്യാൻ കഴിയും. അതുകൊണ്ടു യന്ത്രപ്രവർത്തനത്തിനുള്ള കന്നരണ്ടോളൊഴികെ ബാക്കിയുള്ളവരെല്ലാം പ്രവൃത്തിയില്ലാതെ ഉഴലേണ്ടിവരുന്നു. ആധുനികകാലത്തു യന്ത്രത്തിന്റെ ഈ ആക്രമണത്തിനു മിക്ക വ്യവസായങ്ങളും അധീനമായിരിക്കുന്നു. യന്ത്രക്കലപ്പ അനേകം കുടുംബങ്ങൾ കഞ്ഞിയില്ലാതാക്കി. നെയ്ത്തുയന്ത്രം കൈത്തറിക്കാരന്റെ പിഴപ്പു മുടക്കി. ആവികപ്പൽ മുക്കവന്റെ കാര്യം 'പൊക്ക'മാക്കി.

മോട്ടോർബസ്സുകൾ കുതിരവണ്ടിക്കാരുടെ ഉപജീവനത്തെ വിഘനിച്ചു. രണ്ടു നൂറ്റാണ്ടുകളോളം ഈ സംഗതി ഇങ്ങിനെതന്നെ തുടർന്നുവന്നതുകൊണ്ടുള്ള ഫലമായി ദാരിദ്ര്യത്തിന്റെ മുറവിളി ആശാമുഖങ്ങളെയെല്ലാം മുഖരിതമാക്കിയിരിക്കുന്നു. കരണയിൽ കുറഞ്ഞ വിലയ്ക്കു വാങ്ങാവുന്ന മൂന്നു റാത്തൽ കല്ക്കരിയിൽനിന്നു സിദ്ധിക്കുന്ന ഒരു ശപശക്തി (Horse power) കൊണ്ട് ഇരുപതു മനുഷ്യരുടെ പ്രവൃത്തി സാധിക്കാമെന്നു ചന്നാൽ മേൽപറഞ്ഞതിലേന്നാണതുതപ്പെടുവാനുള്ളത്?

2. കൈവേലയിൽ വിദഗ്ദ്ധരായിരുന്ന തൊഴിലാളികളിപ്പോൾ വെറും യന്ത്രപ്രവർത്തകരായിത്തീർന്നിരിക്കുന്നു.

പണ്ടത്തെ കൈവേലക്കാർ സ്പെഷ്യാലൈസേഷൻ ഉൽപാദിതവസ്തുക്കളിൽ വരുത്തിയിരുന്ന വൈചിത്ര്യവും ഭംഗിയും തീരെ നഷ്ടപ്പെട്ടിരിക്കുന്നു. വിതൃപുത്രപരമ്പരയാ നിലനിന്നുവന്ന ഈ വിശിഷ്ടജ്ഞാനം യന്ത്രത്തിന്റെ ആവിർഭാവത്തോടുകൂടി നഷ്ടമായി. അത്തരം തൊഴിൽക്കാരെല്ലാം നിജ്ജീവയന്ത്രങ്ങളുടെ പരിചാരകന്മാർ മാത്രമായി.

3. യന്ത്രംകൊണ്ടുള്ള പ്രവൃത്തി എപ്പോഴും കൈവേലയേക്കാൾ മേത്തരവും സുന്ദരവും ആയിരിക്കയില്ല.

കാരോ ആവശ്യത്തിന്നും അവസരത്തിന്നും പാറിയ വിധം വൈചിത്ര്യവും ഭംഗിയും വരുത്തി കൈവേലക്കാരനു സാധനങ്ങൾ ഉണ്ടാക്കാം. ഇതു യന്ത്രത്തിന്നു സാധിക്കയില്ല. ചിലപ്പോൾ കൈകൊണ്ടുണ്ടാക്കിയ പദാ

തമ്ബരംകു യന്ത്രനിർമ്മിതങ്ങളേക്കാൾ ഉറപ്പും സ്ഥായിത്വവും കൂടും. എന്നാൽ വിവിധരീതിയിലുള്ള സാധനങ്ങളുടെ ഉൽപാദനം വർദ്ധിക്കുകയും വില ചുരുങ്ങുകയും ചെയ്തിരിക്കയാൽ ആരും മേൽപറഞ്ഞ സംഗതികളെക്കുറിച്ചു നിബ്ബന്ധമുള്ളവരായിക്കാണപ്പെടുന്നില്ല.

ഇനി പ്രയത്നവിഭജനംകൊണ്ടുള്ള ഗുണദോഷങ്ങളെ നിരൂപിക്കാം:—

ഗുണങ്ങൾ.

1. ഉൽപാദനം അധികമാകുകയും വില ചുരുങ്ങുകയും ചെയ്യും.

2. യന്ത്രത്തിന്റെ വിപുലമായ ഉപയോഗം.

3. ഉൽപാദിതവസ്തുക്കളുടെ മേന്മ.

4. മൂലധനത്തിന്റെ ചോദനം, ഉപയോഗം എന്നിവയും സംഘടനാസാമത്വവും, പുതിയ കണ്ടുപിടുത്തം എന്നിവയും വർദ്ധിക്കൽ.

5. തൊഴിലുകളുടെ വൈവിധ്യവും വൈപുല്യവും.

6. പുതിയ പദാർത്ഥങ്ങളുടേയും പുതിയ രീതികളുടേയും കണ്ടുപിടുത്തം.

7 സമയം, സാമഗ്രികൾ എന്നിവ അധികം കൂടാതെ കഴിക്കൽ.

മേൽപറഞ്ഞതെല്ലാം പ്രയത്നത്തെ സംബന്ധിക്കുന്ന ഗുണങ്ങളാണ്. ഇനി പ്രയത്നക്കാരനും പ്രയത്നവിഭജനത്താൽ സിദ്ധിക്കുന്ന ഗുണങ്ങളെ വിവരിക്കാം.

1 വൈദഗ്ദ്ധ്യവൽന—ഒരേ പ്രവൃത്തിതന്നെ ആവർത്തിക്കുവാൻ ഇടയാക്കുന്നതുകൊണ്ടാണ് ഇതു സിദ്ധിക്കുന്നത്.

2 തൊഴിൽ ശീലിക്കുവാനുള്ള സമയം, അദ്ധ്വാനം എന്നിവയുടെ കുറവ്.

3 പ്രയത്നം അതിക്രമശക്തമല്ലാതാകൽ.

4 ഗവേഷണവാസനയും സാമത്രിയും വർദ്ധിക്കൽ.

5 പ്രാപ്തിക്കനുസരിച്ചുള്ള പ്രവൃത്തിയിൽ ഏല്പടാനുള്ള കഴിവ്.

6 ഒരു തൊഴിലിൽനിന്നു മറ്റൊന്നിലേയ്ക്കു മാറുവാനുള്ള സൗകര്യം.

7 പ്രയത്നത്തിന്റെ തദ്ദേശപ്രതിഷ്ഠിതത്വം.

8 പ്രവൃത്തിസമയത്തിന്റെ ചുരുക്കം.

എന്നാൽ പ്രയത്നവിഭജനത്തിന്നു ചില ദോഷങ്ങളും ഇല്ലാതില്ല. അവയിൽ മുഖ്യങ്ങൾ മൂന്നാണ്. 1 തൊഴിലാളിക്കുള്ള ബാധ്യതാബോധത്തിന്റെയും മുഴുവൻ പദാർത്ഥത്തിന്റെ നിർമ്മിതിയിലുള്ള വൈദഗ്ദ്ധ്യത്തിന്റെയും കുറവ്. 2 ഒരേ പ്രവൃത്തിയെ സദാ ആവർത്തിക്കുന്നതുകൊണ്ടുള്ള 'മുഷിപ്പ്'. 3 ഒരു പ്രവൃത്തി വിട്ടു മറ്റൊന്നിലേയ്ക്കു പോകുവാനുള്ള തടസ്സം. ഒരു വ്യവസായത്തിന്റെ ഒരേ ശാഖയിൽ ചിരകാലം പ്രവൃത്തിയടുത്ത തൊഴിലാളിക്ക് അതു വിട്ടു മറ്റൊരു വ്യവസായത്തിലേയ്ക്കു പ്രവേശിപ്പാൻ കഴിവില്ലാതെ വരുന്നു.



മൂലധനം: അതിന്റെ പരിണാമങ്ങളും വിഭാഗങ്ങളും.

IX

പ്രകൃതിയിൽനിന്നു നേരിട്ടു കിട്ടുന്ന സാധനങ്ങളെ ഭക്ഷിച്ചുപജീവിച്ചുവന്ന ആദിമമനുഷ്യനു മൂലധനമെന്നു പറയത്തക്ക യാതൊന്നുമുണ്ടായിരുന്നില്ല. ഒരിക്കൽ ശേഖരിച്ച ആഹാരം ഭാവിയിലെ ഉപയോഗത്തിന്നു കരുതി വെക്കുക എന്നൊരു സമ്പ്രദായവും ആയാൾക്കുണ്ടായിരുന്നില്ല. ക്രമേണ ആ മനുഷ്യനു, ചില ഉപകരണങ്ങളുടെ സഹായമുണ്ടായാൽ ആഹാരസമ്പാദനം കുറേക്കൂടി സുകരമായിത്തീരുന്നെന്നുവെപ്പുണ്ടു്. ഇതു മുന്നോട്ടുള്ള കേടിച്ചാണു്. ഇങ്ങിനത്തെ ഉപകരണങ്ങൾ അദ്ധ്വാനത്തിന്റെ ഫലവുമത്രെ. പരിഷ്കാരം വർദ്ധിക്കയും മനുഷ്യന്റെ ആവശ്യങ്ങൾ അധികമാകയും ചെയ്തതോടുകൂടി ആദിമമനുഷ്യന്റെ സാധനസാമഗ്രികളൊന്നും മതിയാവാതെ വന്നു. അവയ്ക്കു പകരം അസംഖ്യേയങ്ങളായ നൂതനപരിഷ്കൃതോപകരണങ്ങൾ നടപ്പിലായി. പുരാതനകാലത്തു് ഉൽപാദനം കേവലം സ്വാതന്ത്ര്യപരമായിരുന്നു. ഇന്നു് ഒരു സമുദായത്തിന്റെ ഉൽപാദനം ലോകത്തെ ഒട്ടാകെ ബാധിക്കുന്ന ഒരു വമ്പിച്ച കാര്യമാണു്. ശാസ്ത്രീയമായ കണ്ടുപിടിത്തങ്ങളും യന്ത്രങ്ങളുടെ ആവിർഭാവവും മറ്റുംകൊണ്ടു് ഉപലക്ഷിതമായ വ്യാവസായികപരിവർത്തനമാണു് ആധുനികകാലത്തിന്റെ പ്രാരംഭത്തെ കുറിക്കുന്നതു്.

നാടൻകൃഷിക്കാരന്റെ ചെറിയ കൈക്കോട്ട മുതൽ ശാസ്ത്രജ്ഞന്റെ യന്ത്രക്കലപ്പ വരെയുള്ള ഉൽപാദനോപകരണങ്ങളെല്ലാം പൂർവ്വപ്രയത്നങ്ങളുടെ ഫലവും ധനം ഉൽപാദിപ്പിക്കാൻ ഉപയുക്തവും ആകയാൽ അവയെ മൂലധനമെന്നു വിളിക്കാം. ഇവ ക്ഷേത്രത്തിൽനിന്നും ഭിന്നമാണല്ലോ. മറ്റു ധനത്തെ ഉൽപാദിപ്പിക്കുവാൻ ഉപകരിക്കുന്നതും ക്ഷേത്രത്തിൽനിന്നു വ്യതിരിക്തവും ആയ ധനത്തെ, അതു സമുദായത്തിന്റേയോ വ്യക്തിയുടേയോ ആയ്ക്കുള്ളതല്ല, മൂലധനമെന്നു പറയാം. ഈ നിർവ്വചനം അനുസരിച്ചു നോക്കുമ്പോൾ മൂലധനത്തിന്റെ രൂപങ്ങൾ അനന്തങ്ങളാണെന്നു കാണാം. വ്യവസായത്തിൽ മൂലധനത്തിന്റെ ഉപയോഗത്തിന്നും പ്രയോജനങ്ങൾക്കും അവധിയില്ല.

ആദായം ഉണ്ടാക്കുമെന്നു പ്രതീക്ഷിക്കാവുന്നതും ക്ഷേത്രം ഒഴികെയുള്ളതും ആയ എല്ലാവിധം ധനങ്ങളും മൂലധനമാണെന്നാണ് ചിലരുടെ പക്ഷം. എന്നാൽ ഇതു സൂക്ഷ്മത്തിൽ മുൻപറഞ്ഞ പക്ഷത്തിൽനിന്നു ഭിന്നമല്ല. ധനത്തെ ഉൽപാദനത്തിന്ന് ഉപയോഗിക്കേണമെങ്കിൽ അതിൽനിന്നു ധനത്തിന്റെ ഉടമസ്ഥന് ആദായം കിട്ടുമെന്നുള്ള ദൃഢപ്രതീക്ഷ അപരിഹാര്യമാണല്ലോ. ഉൽപാദകൻ (Producer) മൂലധനത്തെ ഒരു ഉൽപാദനോപകരണമായി ഗണിക്കുന്നു. ധനവാനാകട്ടെ അതിനെ ആദായത്തിന്ന് ഒരു മാഗ്ഗമായിട്ടാണു കണക്കാക്കുന്നത്. ഇതാണു മേൽപറഞ്ഞ പക്ഷാന്തരത്തിന്നു കാരണം. ഉൽപാദനത്തിന്നുള്ള ഒരുപകരണമാണെന്നുള്ളതു മൂലധനത്തിന്റെ സഹ

ജന്മഭാവം (Native characteristic) ആകുന്നു. ആദായത്തിനുള്ള മാറ്റമാണെന്നുള്ളത് അതിന്റെ ആജ്ഞിതസ്വഭാവവും (Acquired characteristic) ആകുന്നു.

മൂലധനവും പണവും.

മൂലധനം എന്നു കേട്ട ഉടനെ പണമാണ് കാമ്യയിൽ പരുന്നതു്. എന്നാൽ മൂലധനം പണം മാത്രമാണെന്നു കരുതുന്നതു തെറ്റാണു്. ചിലപ്പോൾ പണം മൂലധനമല്ലാതെയും വരാം. ഉൽപാദനാവശ്യങ്ങൾക്കു് ഉപയോഗിക്കുന്ന പണം മൂലധനംതന്നെ. എന്നാൽ സുഖസാമഗ്രികൾ വാങ്ങാൻ ഉപയോഗിക്കുന്നതും അതിനുവേണ്ടി കൂട്ടിവെക്കുന്നതും ആയ പണം മൂലധനമല്ല. അതിനെ വെറും ധനം എന്നു മാത്രമേ പറഞ്ഞുകൂട്ടൂ. പണമല്ലാത്ത വസ്തുക്കളും മൂലധനമാവും. ഒരു കമ്പനിവകയായുള്ള ഏടപ്പുകൾ, ആപ്പീസ്സു സാമാനങ്ങൾ, യന്ത്രങ്ങൾ, വാഹനങ്ങൾ മുതലായവ അതിന്റെ മൂലധനമാണു്. എല്ലാ പണവും ധനമാണു്. എന്നാൽ എല്ലാ പണവും മൂലധനമാകുന്നതല്ല. ഇപ്രകാരംതന്നെ എല്ലാ മൂലധനവും ധനംതന്നെ; എന്നാൽ എല്ലാ ധനവും മൂലധനമല്ല. ഇതിൽനിന്നു തെളിയുന്നതു ധനോൽപാദനത്തിനുപയുക്തമായ പണത്തെയോ ധനത്തെയോ മാത്രമേ മൂലധനം എന്നു പറവാൻ പാടുള്ളു എന്നാണു്.

മൂലധനത്തിന്റെ ഉപയോഗങ്ങൾ.

ഉൽപാദകപ്രയത്ന(Productive labour) ത്തിന്റെ പ്രഥമാവശ്യങ്ങളെ പൂരണംചെയ്യാൻ ഉദ്ദേശിക്കപ്പെടുന്ന സർവ്വവസ്തുക്കളും മൂലധനമാണെന്നു ജെ. എസ്. മിൽ

പറയുന്നു. മൂലധനത്തിൽ അന്തർവിക്ഷണ പ്രധാനതത്വം 'ഭാവിപ്രതീക്ഷ'യാണെന്നാണ് പ്രഫസർ മാക്ഗ്രിഗർ (Professor Macgregor) അഭിപ്രായപ്പെടുന്നത്. മൂലധനത്തിന്റെ മുഖ്യമായ ഉപയോഗം അതിന്റെ വിനിയോഗമാണ്. ഉൽപാദനത്തെ പലചിധത്തിലും ഇതു സഹായിക്കുന്നുണ്ട്. മൂലധനത്തിന്റെ ഉപയോഗത്തെയും വ്യാപാരങ്ങളേയും താഴെ പ്രദർശിപ്പിക്കാം:—

1 പ്രയത്നക്കാർക്കു ഭക്ഷണം, വസ്ത്രം, ഭവനം മുതലായി ഉപജീവനത്തിനാവശ്യമായ സാധനങ്ങളെ കൊടുക്കുക. അവരുടെ പ്രയത്നത്തിന്റെ ഫലം ഉരുവിച്ചു തുടങ്ങുന്നതുവരെ അവരുടെ അഹർവൃത്തിക്കു വേണ്ടതു നൽകേണ്ടതു മൂലധനത്തിന്റെ വ്യാപാരങ്ങളിൽ ഒന്നാണ്.

2 ഉൽപാദനത്തിനാവശ്യമായ സാധനസാമഗ്രികളെ പ്രദാനം ചെയ്യുക. ഇത് ഇക്കാലത്തു് അത്യന്താവശ്യമാണ്.

3 അസംസ്കൃതപദാർത്ഥങ്ങളെയോ അർദ്ധസംസ്കൃതപദാർത്ഥങ്ങളെയോ ശേഖരിച്ചുകൊടുക്കുക.

മൂലധനത്തിനു പല രൂപങ്ങളുമുണ്ട്. അവയിൽ പ്രധാനമായവയെ താഴെ വിവരിക്കാം:—

1 വ്യക്തിപരവും, സാമൂഹികവും, ദേശീയവും ആയ മൂലധനങ്ങൾ.

വ്യക്തിപരമൂലധനം എന്നതു് ഒരു വ്യക്തിയുടെ സ്വന്തമായ ധനമാണ്. ഒരാളുടെ വീടു്, അതിലെ സാമഗ്രികൾ മുതലായവ ഈ വകുപ്പിൽ പെടും. പാതകൾ,

പാലങ്ങൾ, കെട്ടിടങ്ങൾ മുതലായവ സാമുദായികധനമാണ്. ഒരു ദേശത്തിലെ വ്യക്തിപരവും സാമുദായികവും ആയ മൂലധനങ്ങളുടെ സമാഹാരമാണ് ദേശീയമൂലധനം.

2 ഭൗതികവും അഭൗതികവും ആയ മൂലധനങ്ങൾ.

ഭൗതികമായ മൂലധനം ഒരു സ്വത്വവത്തോടു കൂടിയതും കരാളിൽ നിന്നു മറ്റൊരാളിലേയ്ക്കു കൈമാറാം ചെയ്യാൻ സാധിക്കുന്നതും ആണ്. കഷ്കന്റെ ആയുധങ്ങൾ, വാഹനങ്ങൾ മുതലായവ ഭൗതികമൂലധനങ്ങളാണ്. ഒരു വ്യക്തിയുടെ വൈദഗ്ദ്ധ്യം, സംസ്കാരം, ശീലം, ചൈതന്യം മുതലായി ഉൽപാദനത്തിനു പ്രയോജനകീഭിക്കുന്ന ഗുണങ്ങൾക്ക് അഭൗതികമൂലധനമെന്നു പറയുന്നു. ഇവയെ കൈമാറാം ചെയ്യാൻ സാധിക്കയില്ല.

3 ഉൽപാദനമൂലധനവും വിനിയോഗമൂലധനവും.

ആയുധങ്ങൾ, യന്ത്രങ്ങൾ മുതലായി ഉൽപാദനത്തിനുപയോഗിക്കുന്ന മൂലധനമാണ് ഉൽപാദനമൂലധനം (Production Capital). മനുഷ്യന്റെ ആവശ്യങ്ങളെ നേരിട്ടു തൃപ്തിപ്പെടുത്തുന്ന പദാർത്ഥങ്ങളെല്ലാം വിനിയോഗമൂലധനം (Consumption Capital) അത്രെ.

4. സ്ഥിരവും ചലവും ആയ മൂലധനം.

(Fixed and circulating capital)

ഉൽപാദനത്തിൽ ഒരു പ്രാവശ്യം മാത്രം ഉപയോഗമുള്ളതാണ് ചലമായ മൂലധനം. അസംസ്കൃതപദാർത്ഥങ്ങൾ, വിത്തുകൾ, വിറക്, കൂലിയായി കൊടുക്കുന്ന

പണം എന്നിവ ചലമായ മൂലധനമാണ്. ഇവ ഉപയോഗത്തോടുകൂടി നശിക്കുകയും ഉൽപാദിതപദാർത്ഥത്തിന്റെ വിലയിൽ കടന്നുകൂടുകയും ചെയ്യുന്നു. സ്ഥിരമായ മൂലധനം കുറയധികം നിലനില്ക്കുന്നു. അത് ഉൽപാദനത്തിൽ ഒന്നിലധികം പ്രാവശ്യം ഉപയോഗിക്കാം. എടുപ്പുകൾ, യന്ത്രങ്ങൾ, ആപ്പീസ്സസാമനങ്ങൾ മുതലായവ സ്ഥിരമൂലധനങ്ങൾക്ക് ഉദാഹരണമാണ്.

5. നില്പിനവും നിമ്നൂക്തവും ആയ മൂലധനങ്ങൾ.

(Sunk and free capital)

മരണാനിന്ദനം ഉപയോഗിപ്പാൻ പാടില്ലാത്ത ഒരു രൂപത്തിൽ, അതായതു മാറുവാനോ വീണ്ടെടുക്കുവാനോ തരമില്ലാത്ത ഒരുവസ്തുവിൽ, ഇരിക്കുന്ന മൂലധനമാണ് 'നില്പിനമൂലധനം' (Sunk capital). ജലഃസചനപദ്ധതികൾ, തുരങ്കങ്ങൾ എന്നിവയിൽ ഇറക്കിയിട്ടുള്ള മൂലധനം ഇത്തരത്തിലുള്ളതാണ്. മറ്റു വ്യവസായങ്ങൾക്ക് ഉപയോഗിക്കാവുന്നതും മാറുവാൻ സാധിക്കുന്നതും ആയ മൂലധനത്തെ നിമ്നൂക്തം (Free, floating or unspecialised) എന്നു വിളിക്കുന്നു.

6. പ്രതിഫലപ്രയുക്തവും സഹായകവും ആയ മൂലധനങ്ങൾ.

(Remuneratory and Auxiliary Capital)

ഉൽപാദനത്തിൽ എപ്പെട്ടിട്ടുള്ള പ്രയത്നത്തിനു പ്രതിഫലം നൽകുവാൻ ഉപയോഗിക്കപ്പെടുന്ന മൂലധനത്തെ പ്രതിഫലപ്രയുക്തം എന്നു പറയുന്നു. ഉൽപാദന

ത്തിൽ പ്രയത്നത്തിന്നു സഹായകമായ മറ്റു മൂലധന ഞ്ഞെയെല്ലാം സഹായകമൂലധനമെന്നും പറഞ്ഞുവരുന്നു. യന്ത്രങ്ങൾ, ആയുധങ്ങൾ മുതലായവയൊക്കെ സഹായ കമൂലധനമാണ്. ഏതു വ്യവസായത്തിലും പ്രതിഫലപ്ര യുക്തവും സഹായകവും ആയ മൂലധനം കത്തുചേരേണ്ട താവശ്യമാണ്. എന്നാൽ ഇവ ഏതു തോതിൽ ചേരേ ണമെന്നുള്ളത് വ്യവസായത്തിന്റെ സ്വഭാവം, കണ്ടു പിടുത്തങ്ങളുടെ സ്ഥിതി, മൂലധനത്തിന്റെയും പ്രയത്ന ത്തിന്റെയും പരസ്പരബന്ധം എന്നീ സംഗതികളെ ആശ്രയിച്ചിരിക്കുന്നു.

7. ആദായകരമൂലധനം.

(Lucrative capital)

പണത്തിന്റെ രൂപത്തിലുള്ള ആദായം ഉടമസ്ഥനു നൽകുന്നതുകൊണ്ടാണ് ഇതിനെ ആദായകരമൂലധനമെ ന്നു വിളിക്കുന്നത്.

8. ഋണപ്രദാനോപയുക്തമായ മൂലധനം.

(Loanable capital)

ഉൽപാദനാവശ്യങ്ങൾക്കുവേണ്ടി കടം കൊടുപ്പാൻ പറ്റിയ രൂപത്തിലുള്ള മൂലധനമാണിത്. ഇതിന്നു പ്രശസ്തമായ ഉദാഹരണം പണംതന്നെ.

മൂലധനത്തിന്റെ ഉൽപാദനവും വൃദ്ധിയും.

ക്ഷേത്രം, പ്രയത്നം എന്നിവ സ്വാഭാവികങ്ങളായ അതായതു പ്രകൃത്യാ ഉള്ള ഉൽപാദനോപകരണങ്ങളാ ണ്. ഇവയുടെ സഹകരണം കൊണ്ടു സിദ്ധിക്കുന്നതാണ്

മൂലധനം. എന്നാൽ ഏതെങ്കിലും ഒരു രൂപത്തിലുള്ള മൂലധനം ആദ്യം ഇല്ലാതെ ഉൽപാദനം സുശക്തമായിരിക്കുകയില്ല. പുരാതനകാലത്തു മനുഷ്യൻ ഉൽപാദിതവസ്തുക്കളിൽ ആവശ്യങ്ങളെല്ലാം കഴിച്ച് ബാക്കിയുള്ളവയെ വിനീടുള്ള ഉൽപാദനത്തിനു മൂലധനമായി സൂക്ഷിച്ചു. കഷ്കൻ എല്ലാ ചെലവുകളും കഴിച്ച് ബാക്കിയുള്ള നെല്ലിനേയും മറ്റും വിത്തിനുവേണ്ടി അന്നു സൂക്ഷിച്ചുവന്നു. എന്നാൽ ഇന്നു കൂലിവേലക്കാർക്കും മറ്റും പണത്തിന്റെ രൂപത്തിൽ പ്രതിഫലം കൊടുക്കുകയാണ് ചെയ്യുന്നത്. ജനങ്ങളുടെ വക്കൽ ചെലവു കഴിച്ച് അവശേഷിക്കുന്ന ധനത്തെ പണത്തിന്റെ രൂപത്തിലാക്കി അവർ ബാങ്കുകളിൽ അടച്ചുവരിക്കുകയാണ് ഇന്നത്തെ പതിവ്. കാലം കഴിയുന്തോറും ഇങ്ങിനെ അടയ്ക്കുന്ന സംഖ്യ വർദ്ധിക്കുമെന്ന് ഇന്നത്തെ പരിഷ്കൃതമനുഷ്യർക്കറിയാം. ഇങ്ങിനെ ഭീഷ്ഠകാലത്തേയ്ക്കു ബാങ്കിൽ നിർത്തുന്ന പണത്തിൽനിന്ന് അതിന്റെ ഉടമസ്ഥനു ക്ലേശമായ ആദായം കിട്ടിത്തുടങ്ങും. ബാങ്കുകാർ ആ പണത്തെ മറ്റു ഉൽപാദകന്മാർക്കു കടം കൊടുക്കുന്നു. ഇതുനിമിത്തം ബാങ്കിൽ പണം നിക്ഷേപിക്കുന്ന ആളുടെ മൂലധനം ഒരു സമയത്തുതന്നെ ആദായകരമായും ഒരു ഉൽപാദനോപകരണമായും തീരുന്നു. ഉൽപാദിതമായ ധനത്തിൽ വിനിയോഗം കഴിച്ച് ബാക്കിയുള്ളതിനെ കരുതിവെക്കുന്നതത്രെ മൂലധനം. ഇങ്ങിനെ സംഭവിക്കണമെങ്കിൽ വിനിയോഗത്തിന് ആവശ്യമായതിലധികം ഉൽപാദനം ഉണ്ടാവുകയോ ആവശ്യപൂരണത്തിനുവേണ്ടതിൽ കുറഞ്ഞു വിനിയോഗിക്കുകയോ ചെയ്യേണ്ടി

യിരിക്കുന്നു. ചുരുക്കത്തിൽ മൂലധനത്തിന്റെ ശേഖരണം, ആവശ്യം കഴിച്ചു വലുതും കുറുവാനുള്ള ത്രാണിയേയും അതിനുള്ള ഇച്ഛയേയും ആശ്രയിച്ചിരിക്കുന്നു. ഉൽപാദനം അധികവും വിനിയോഗം ചുരുക്കവും ആയാൽ വലുതും ഭാവിയിലേയ്ക്കു കരുതിവെക്കുന്നതിനു ത്രാണിയുണ്ടാകുന്നു. എന്നാൽ അങ്ങിനെ കരുതിവെക്കുന്നതിനുള്ള ഇച്ഛ വ്യക്തിഗതമായ ഒന്നാണ്.

മൂലധനം കരുതിവെക്കുന്നതിനുള്ള പ്രേരണകൾ.

1. തനിക്കും തന്റെ കുടുംബത്തിനും അഹർവൃത്തിക്കു വേണ്ട വക സംഭരിക്കുവാനുള്ള ആഗ്രഹം.

2. സാമൂഹികമായ നിലയും വിലയും സ്വാധീനശക്തിയും ആർജ്ജിക്കാനുള്ള മോഹം. ധനത്തെ സമുദായം ബഹുമാനിക്കുന്ന കാലം വരെ — ധനത്തിനു സമുദായത്തിൽ സ്വാധീനശക്തിയുള്ള കാലം വരെ — ഈ മോഹം ഉണ്ടായിക്കൊണ്ടിരിക്കും. ഇതു പാശ്ചാത്യരാജ്യങ്ങളിലാണ് അധികം പ്രകടമായിരിക്കുന്നത്.

3. പ്യൂവസായങ്ങളിൽ വിജയം നേടുവാനുള്ള മോഹം.

4. പലിശ കിട്ടുവാൻവേണ്ടി വിനിയോഗത്തെ നീട്ടിവെക്കുവാനുള്ള ആഗ്രഹം. പലിശയുടെ നിരക്കു വർദ്ധിക്കുന്നതും ധനം കൂട്ടിവെക്കുവാൻ ആഗ്രഹം ഉണ്ടാവുന്നു.

5. ചെലവു കുറയ്ക്കുവാനുള്ള മോഹം. ചില ആളുകൾ പ്രകൃത്യാ ചെലവു ചുരുക്കുന്നതിൽ അഭിവാഞ്ഛയുള്ളവരാണ്. മറ്റു ചിലർ വലിയ ആലോചനയൊന്നും കൂടാതെ ധാരാളം ചെലവാക്കുന്നു. ഇവരിൽ ആദ്യം പറ

ഞാൻ രണ്ടാമത്തെ കൂട്ടരേക്കാൾ ധനം കരയുന്ന ശീലമുള്ളവരാണ്.

സമാധാനവും രക്ഷയും ഉള്ള രാജ്യത്തു മാത്രമേ മൂലധനം കരതിവെയ്ക്കുന്നതിനു ജനങ്ങൾക്കു പ്രേരണയുണ്ടാകയുള്ളൂ. മൂലധനത്തിന്റെ വളനയോടുകൂടി വ്യവസായവിപ്ലവവും തദ്വാരാ പരിഷ്കാരപുരോഗതിയും സംഭവിക്കുന്നു.

ഇക്കാലത്തു ധനം സ്വരൂപിക്കുന്നതിനു ഇൻഷുറൻസ് (ജീവരക്ഷാധന) കമ്പനികൾ സഹായിക്കുന്നുണ്ട്. ഭാവിയിലേയ്ക്കു തന്റെ കുടുംബത്തിനു വേണ്ടതു കരയുന്നതിനും തന്റെ അകാലനഷ്ടത്തിൽനിന്നു കുടുംബത്തെ രക്ഷിക്കേണ്ടതിനും പ്രയത്നക്കാരനു ഇത്തരം കമ്പനികൾ സൗകര്യം നൽകുന്നുണ്ട്. ഇങ്ങിനെ പ്രയത്നക്കാരും മറ്റും അടയ്ക്കുന്ന പണത്തെ ഈ കമ്പനികൾ വ്യവസായവാണിജ്യാദികളിൽ ഇറക്കുകയും അതു സമുദായത്തിന്നോടുകെ ഗുണകരമായിത്തീരുകയും ചെയ്യുന്നു. ഇങ്ങിനെ വ്യവസായവാണിജ്യാദികൾക്കു ധനസഹായം ചെയ്യുന്നതിൽനിന്നു കമ്പനിക്കു നല്ല ആദായം കിട്ടുകയും അതു കമ്പനിയുടെ സാമ്പത്തികസ്ഥിതിയെ ദൃഢീകരിക്കുകയും ചെയ്യുന്നു. അടയ്ക്കേണ്ട പ്രീമിയ (Premium) ത്തിന്റെ തോതു ചുരുക്കുകയും ലാഭം വീതിച്ചു കൊടുക്കുകയും ചെയ്തു ഇത്തരം കമ്പനികൾ അധികമധികം ആളുകളെ ആവയിൽ പണം അടയ്ക്കുവാൻ ആകർഷിക്കുന്നു. ഇങ്ങിനെ ഈ ജീവരക്ഷാധനകമ്പനികൾ ആധുനികസമുദായത്തിൽ മൂലധനാഭിവർദ്ധനയ്ക്കു പ്രേരകമായ വലിയ ശക്തികളായിത്തീർന്നിരിക്കുന്നു.

ഉൽപാദനവും സംഘടനയും.

X

ക്ഷേത്രം, പ്രയത്നം എന്നീ ഉൽപാദനോപകരണങ്ങൾക്കു മൂലധനത്തിന്റെ ആവശ്യം അനുപേക്ഷ്യമാണെന്നു പറഞ്ഞുവല്ലോ. ഉൽപാദനം അതിന്റെ ശൈശവത്തെ അതിക്രമിച്ചു വളരുന്തോറും 'സംഘടന' (Organisation) എന്ന നാലാമതാപകരണത്തിന്റെ സഹായംകൂടെ ആവശ്യമായ് വരുന്നു. മറ്റു മൂന്ന് ഉപകരണങ്ങളും സ്വാധീനമായ ഒരാൾക്കുകൂടി അല്പമെങ്കിലും സംഘടന കൂടാതെ കഴികയില്ല. ഉൽപാദനോപകരണങ്ങളെ ഉചിതമായ രീതിയിലും തക്ക സമയത്തും കൂട്ടിയിണക്കേണ്ടത് ആയാൾക്കും ഒഴിച്ചുകൂടാൻ പാടില്ലാത്തതാണ്. അതുകൊണ്ട് ഉൽപാദനത്തിന്റെ ശൈശവദശയിലും അല്പമൊരു സംഘടന ആവശ്യമാണെന്നു വരുന്നു. എന്നാൽ സംഘടനയുടെ ആവശ്യം ഏറ്റവും അധികമാകുന്നത്, ഉൽപാദനോപകരണങ്ങളിൽ കാരോന്നം കാരോരുത്തരുടെ വക്കലൊ ഭിന്നഭിന്നസ്ഥലങ്ങളിലോ സ്ഥിതി ചെയ്യുമ്പോഴാണ്. സംഘടകൻ (Organiser) ഇവയെല്ലാം കണിച്ചു കൊണ്ടുവന്നു കൂട്ടിയിണക്കി ഉൽപാദനത്തിൽ വിനിയോഗിക്കുകയും കാരോ ഉപകരണത്തിന്റെ വിനിയോഗത്തിനും തക്ക പ്രതിഫലം സിദ്ധിക്കുന്ന കാര്യത്തിൽ ശ്രദ്ധിക്കുകയും ചെയ്യുന്നു. ഉൽപാദനോപകരണങ്ങൾ തമ്മിൽ സഹകരിക്കാത്തതാൽ അവകൊണ്ടു ഗണ്യ

മായ യാതൊന്നും സാധിക്കയില്ല. ശരിയായ സംഘടന കൊണ്ട് ഉൽപാദനോപകരണങ്ങളെ യഥോചിതം കൂട്ടിയിണക്കി പ്രാപാരോനുബന്ധമായി മാത്രമേ ഉൽപാദനം ഉൽക്കർഷ്ഠിതം പ്രാപിക്കൂ. ഈ ഉപകരണങ്ങളെ ഇങ്ങിനെ കൂട്ടിയിണക്കുന്നതുകൊണ്ട് ചിലപ്പോൾ സംഭവിക്കാവുന്ന നഷ്ടം (Risk) സഹിപ്പാനുള്ള സന്നദ്ധതയും സംഘടകനുമായിരിക്കണം. ശരിയായ സംഘടനയ്ക്ക് അവശ്യം ആവശ്യമായ കൃത്യങ്ങളെല്ലാം നിർവ്വഹിക്കുന്നത് കരാളാണെങ്കിൽ ആയാളെ സംഘടകൻ എന്നോ നിർവ്വാഹകൻ എന്നോ പ്രവസായനേതാവെന്നോ (Organiser, Entrepreneur, Captain of Industry) പറയുന്നു.

ആധുനികപ്രവസായങ്ങളിൽ സംഘടകന്റെ സ്ഥാനം അതിപ്രധാനമായ ഒന്നാണ്. വളരെ ഗൗരവമേറിയ ചുമതലകളാണ് ആയാൾക്കുള്ളത്. മറ്റു ഉൽപാദനോപകരണങ്ങളെ ഒന്നിച്ചു ചേർക്കുക, അവയെ പ്രാപാരപരമാക്കുക, പരസ്പരവിരുദ്ധം തുടങ്ങിയ പ്രവർത്തികൾ ഉത്തമഫലത്തെ ഉൽപാദിപ്പിക്കാൻ അവയെ സമർത്ഥമാക്കുക, അവയ്ക്കു തക്ക പ്രതിഫലം കൊടുക്കുക മുതലായവ സംഘടകന്റെ കർത്തവ്യങ്ങളാണ്. പ്രവസായത്തിനാവശ്യമായ ഒരു പ്രവൃത്തിപരിപാടി തെയ്യാറാക്കുകയും അസ്തിപരം മുതൽ ആരംഭിച്ചു പ്രവസായഭവനം മുഴുവനും നിർമ്മിക്കുകയും ചെയ്യേണ്ടതായാകുന്നു. ഉൽപാദിതവസ്തുവിന്റെ ഗുണം, ആകൃതി, പരിമാണം മുതലായവയ്ക്കൊക്കെ സംഘടകനാണ് ബാധ്യസ്ഥൻ. പുറമെ അസംസ്കൃതപദാർത്ഥം വാങ്ങുകയും നിർമ്മിതപദാർത്ഥം വില്ക്കുകയും തൊഴിലാളി

കുറക്കു കൂലികൊടുക്കുകയും സംഘടനാസ്ഥാപനത്തിന്റെ വസ്തുവകകളെല്ലാം പരിപാലിക്കുകയും ചെയ്യേണ്ട ബാല്യ തകൾകൂടി സംഘടകനാണ്. ഏറ്റവും ഉത്തമമായ രീതിയിൽ ഉൽപാദനം നടത്തുവാൻ വേണ്ട യന്ത്രോപകരണങ്ങൾ സമ്പാദിക്കുക, തൊഴിലാളികളെ അവർക്കു പാറിയ തൊഴിലുകളിൽ നിയോഗിക്കുക, ഉചിതമായ വിധത്തിൽ പ്രയത്നത്തെ വിഭജിക്കുക, പ്രയത്നദൃഢ്യം കൂടാതെ കഴിക്കുക, ഉൽപന്നങ്ങളെ വിക്രയം ചെയ്യുന്നതിനു വേണ്ട ഏല്പാടുകൾ ചെയ്തുകൊടുക്കുക, അതാതു കാലത്തെ അഭിരുചികളും സാധനങ്ങളുടെ ചോദനവും (Demand) അറിഞ്ഞു ഉൽപാദനം നടത്തുക മുതലായ കൃത്യങ്ങൾ പ്രശസ്തമായ രീതിയിൽ നിർവ്വഹിക്കുന്നതിനു സംഘടകൻ ദീർഘദർശിയും ബുദ്ധിമാനും സൂക്ഷ്മനിരീക്ഷണപടവും ധനശാസ്ത്ര ധർമ്മജ്ഞാനം വിവേകിയും ആയിരിക്കണം. സംഘടകന്റെ കൃത്യങ്ങളിൽ ഒട്ടും അപ്രധാനമല്ലാത്ത ഒന്നാണ് പ്രതിഫലവിതരണം. ക്ഷേത്രത്തിന്റെ ഉടമസ്ഥനു വാടകയും (പാട്ടവും), മൂലധനമിറക്കുന്ന ആൾക്കു പലിശയും, തൊഴിലാളികൾക്കു കൂലിയും കൊടുക്കേണ്ട ഭാരം ആയാൾക്കു നേരിടുന്നു. ഇവ അനവധി വിഷമപ്രശ്നങ്ങളോടുകൂടിയ കാര്യങ്ങളാണ്. ധൈര്യം, സത്യം, വിശ്വാസ്യത മുതലായ നേതൃഗുണങ്ങൾ തികച്ചും ഉണ്ടായാൽ മാത്രമേ ഈ കാര്യങ്ങൾ ശരിയ്ക്കു നിർവ്വഹിക്കുവാൻ ആയാൾക്കു സാധിക്കൂ. മേൽപറഞ്ഞ വിധത്തിൽ അനേകം ശാഖോപശാഖകളോടുകൂടിയ വമ്പിച്ച വ്യവസായങ്ങളെ ശരിയ്ക്കു നയിക്കുന്നതിനുള്ള പ്രാപ്തി തികച്ചുമുള്ള ആളു

കൾ നന്നെ ഒല്ലാമോണ്ട്. ആയിരത്തിൽ ഒരാൾക്കുപോലും ഇതിനുവേണ്ട വൈദഗ്ദ്ധ്യം ഉണ്ടാകുമോ എന്നു സംശയമത്രെ.

ലോകത്തിൽവെച്ച് ഏറ്റവും മഹാനായ സംഘടകന്മാരിലൊരാൾ അമേരിക്കൻ ഐക്യരാജ്യങ്ങളിലെ, പരേതനായ മി. കാർണഗി (Mr. Carnegie) ആയിരുന്നു. ഐക്യരാജ്യങ്ങളിലെ വമ്പിച്ച ഉരുക്കു വ്യവസായസംഘത്തിന്റെ രൂപരേഖ രണ്ടാണെന്നുശേഷം അദ്ദേഹത്തെ നേതൃസ്ഥാനത്തുനിന്നു നീക്കിയപ്പോൾ ആ സ്ഥാനം അലങ്കരിക്കുവാൻ മറ്റാരെയും അവിടെ കിട്ടിയില്ലത്രെ.

സംഘടകൻ ആവശ്യമായ ഗുണങ്ങളിൽ പ്രധാനമായ ഒന്നു നഷ്ടം സഹിക്കുവാനുള്ള സന്നദ്ധതയാണ്. താൻ ഉൽപാദിപ്പിക്കുവാൻ പോകുന്ന പദാർത്ഥത്തിനു ചോദനം ഉണ്ടാവുമെന്നുള്ള ഉത്തമവിശ്വാസത്തിലാണ് ഉൽപാദനം ആരംഭിക്കുക. എന്നാൽ പല കാരണങ്ങൾ കൊണ്ടും ഈ വിശ്വാസം വിഫലമാകാം. അങ്ങിനെ വന്നാൽ സംഘടകനു പലിയ നഷ്ടം നേരിടുന്നു. പക്ഷെ ഇതു ഭയന്ന് ആരും ഈ വിഷയത്തിൽ മുന്നോട്ടു വരാതിരുന്നാൽ വ്യവസായങ്ങളൊന്നുംതന്നെ ആരംഭിക്കുകയില്ല. അതുകൊണ്ടു ഭാവിയ്ക്കിലെ ചോദനപ്രതീക്ഷ (Expectation of demand)യോടു കൂടി, നഷ്ടം സഹിപ്പാൻതയ്യാറായി, (Ready to undertake risk) വ്യവസായങ്ങളിൽ ഏറ്റെടുക്കുവാൻ സംഘടകൻ ചെയ്യുന്നതു്. മേൽപറഞ്ഞ സംഗതികളിൽനിന്നു സംഘടന വളരെ ദുർലഭമായ ഒന്നാണെന്നു മനസ്സിലായല്ലോ. ഇങ്ങിനെ ബുദ്ധിമുട്ടുകൂടിയ പ്രവൃ

ത്തി നിർവ്വചിക്കുന്ന ആൾക്കു തക്ക പ്രതിഫലം ലഭിക്കുവാൻ അവകാശമുണ്ട്. ഈ പ്രതിഫലം മൂന്നു രൂപത്തിലുള്ളതാണ്. 1. പ്രവസായനേതൃത്വത്തിനുള്ള കൂലി. ഇതു പ്രവസായത്തിന്റെ മേൽനോട്ടത്തിനു വേണ്ടിവരുന്ന പ്രയത്നത്തിനുള്ള പ്രതിഫലമാണ്. 2. നഷ്ടം സഹിക്കാനുള്ള സന്നദ്ധതയ്ക്കുള്ള പ്രതിഫലം (Remuneration for risk-bearing) 3. ലാഭം—ഇതു മറ്റുൽപ്പാദനോപകരണങ്ങൾക്കെല്ലാം പ്രതിഫലം കൊടുത്തശേഷം ഉണ്ടാവുന്നതേതോ അതാണ്.

എന്നാൽ ആധുനികകാലത്തു സംഘടനയുടേയും സംഘടകന്റേയും സ്ഥിതിക്കു ചില ഭേദഗതികൾ വന്നിട്ടുണ്ട്. വലിയ പ്രവസായസംഘങ്ങളിൽ മിക്കപ്പോഴും ശമ്പളക്കാരായ നേതാക്കന്മാരാണ് ഉണ്ടായിരിക്കുക. തങ്ങളുടെ സംഘടനാവൈദഗ്ദ്ധ്യത്തിനു പ്രതിഫലമായി ഇവർക്ക് ശമ്പളം ലഭിക്കുന്നു. ഇവർക്ക് പ്രവസായത്തിൽ സംഭവിക്കുന്ന നഷ്ടം സഹിക്കേണ്ടതായിട്ടില്ല. ഇതു പ്രവസായത്തിനു മൂലധനമിറക്കുന്ന കാഹരിക്കാർ തന്നെ വഹിക്കുന്നു. പക്ഷേ നേതാക്കന്മാരും കാഹരിക്കാരാണെങ്കിൽ നഷ്ടത്തിൽ ഒരു ഭാഗം അവർക്കും വഹിക്കേണ്ടതായി വരുന്നു.

എന്നാൽ ഇക്കാലത്തു സംഘടകനോ കാഹരിക്കാക്കോ നഷ്ടം വരാതിരിക്കുവാനുള്ള മാർഗ്ഗങ്ങൾ പലതുമുണ്ട്. സമുദായത്തിലെ ചോദനത്തിന്റെ സ്ഥിതി സൂക്ഷ്മമായ റിഞ്ഞു് അതിന്നനുസരിച്ചുള്ള ഉൽപ്പാദനം ഇത്ര വേണമെന്നും ഇന്നു വിധത്തിലായിരിക്കണമെന്നും തീർച്ചപ്പെടുത്തി സംഘടകനെ അറിയിക്കുന്ന ഭാരം ഇന്നു കച്ചവടക്കാർ

നിർവ്വഹിക്കുന്നതുകൊണ്ട് സംഘടകൻ പദാർത്ഥമാൽപാദനത്തിനുള്ള ബാല്യത മാത്രമേയുള്ളൂ. പദാർത്ഥത്തിനു ചോദനമില്ലാതെ വന്നാലുള്ള നഷ്ടം കച്ചവടക്കാരൻ വഹിക്കുന്നു ചെയ്യുന്നത്. ഇങ്ങിനെ ഉൽപാദനപരിശ്രമങ്ങളുടെ ഗതി ഇന്നു കച്ചവടക്കാരെ ആശ്രയിച്ചിരിക്കുന്നു. ഇൻഷുറൻസ് മുതലായ മറ്റു പല ഏർപ്പാടുകൾകൊണ്ടും നഷ്ടത്തിൽനിന്നു വ്യവസായനേതാക്കന്മാർ രക്ഷ നേടുന്നുണ്ട്.

ഇന്നത്തെ വ്യവസായരീതി പണ്ടത്തേതിൽനിന്ന് എത്രയോ ഭിന്നമായിട്ടുണ്ട്. ഉൽപാദനോപകരണങ്ങളെല്ലാം ഒരേ ആർതന്നെ ഉപയോഗിച്ചു നടത്തുന്ന വ്യവസായങ്ങൾ ഒന്നും ഇന്നില്ല. കൃഷിയെ മാത്രം വേണമെങ്കിൽ ഇതിന് അപവാദമായെടുക്കാം. ആധുനികവ്യവസായങ്ങൾക്കു മൂലധനമിറക്കുന്ന ആളുകൾ വേറെ, തൊഴിലാളികൾ വേറെ, സംഘടകന്മാർ വേറെ, ക്ഷേത്രം നല്കുന്ന ആൾ വേറെ എന്നിങ്ങിനെയാണ് ഇന്നത്തെ സ്ഥിതി. മൂലധനമിറക്കുന്നവർ വ്യവസായത്തിന്റെ മേൽനോട്ടത്തിൽ ഭാഗഭാക്കുകളല്ല. തൊഴിലാളികളെല്ലാം ഒരേ സ്ഥലത്തിരുന്നു പ്രവർത്തിക്കണമെന്നുമില്ല. എങ്കിലും ഇവയ്ക്കൊക്കെ പിന്നിൽ സമർത്ഥനായ ഒരു സംഘടകൻ അത്യാവശ്യമാണ്. ഈ സംഘടകൻ മിക്കപ്പോഴും മൂലധനമിറക്കുകയോ നഷ്ടം സഹിക്കുകയോ ചെയ്യുന്നില്ല. എങ്കിലും സംഘടകൻ കിട്ടുന്ന പ്രതിഫലം മറ്റംഗങ്ങൾക്കു കിട്ടുന്നതിനേക്കാൾ എത്രയോ അധികമായിരിക്കും. ഇതിൽനിന്ന് ആധുനികവ്യവസായങ്ങളിൽ സംഘടകനുള്ള പ്രാധാന്യം എത്രയും വലിച്ചതാണെന്നു തെളിയുന്നു.

കായ്മിങ്ങിനെയാണെങ്കിലും മേൽപറഞ്ഞവിധമുള്ള സംഘടനാസമ്പ്രദായത്തിൽനിന്നു ചില ഭോഷങ്ങളും ഉണ്ടാവാൻ ഇടയുണ്ട്. എന്തെങ്കിലും ഒരു സംഘടകന്റെ നേതൃത്വത്തിൻകീഴിലുള്ള ഒരു വമ്പിച്ച വ്യവസായത്തിന്നുടവു തട്ടിയാൽ അതു് അനേകം വ്യക്തികളെ ബാധിക്കും. സമുദായത്തിൽ പരിഷ്കാരം പുരോഗതിയെ പ്രാപിക്കുന്നതാറും വ്യവസായവിജയം അനവധി സംഗതികളെ സമാശ്രയിച്ചുതുടങ്ങുന്നു. പുറമെ എല്ലാ സംഘടകന്മാരും ഒരു മാതിരി വൈദഗ്ദ്ധ്യമുള്ളവരായിരിക്കയില്ല. ഏറ്റവും ഗൗരവമുള്ള പ്രതിഷ്ഠാസംഗതികളെ അഗണ്യമാക്കി പ്രവർത്തിച്ചു അത്യന്തം തുച്ഛമായ പ്രതിബന്ധങ്ങളെ ഭയന്നു വിരമിച്ചും സംഘടകന്മാർ ആപത്തുകളെ വലിച്ചിടാറുണ്ട്. അങ്ങിനെ അവർ വ്യവസായത്തിന്നും തദപാരാ സമുദായത്തിന്നും വലിയ നഷ്ടം വരുത്തിത്തീർക്കുന്നു. എന്നല്ല, അയോഗ്യങ്ങളായ വ്യവസായങ്ങൾക്കുവേണ്ടി മൂലധനം വാങ്ങി ഉപയോഗിച്ചും ചിലപ്പോൾ സംഘടകന്മാർ അനന്തം ഉണ്ടാക്കാറുണ്ട്. പുറമെ മനുഷ്യജീവിതത്തിന്നു് അത്യാവശ്യമായ പദാർത്ഥങ്ങളുടെ ഉൽപാദനം മുഴുവനും ഒരാളുടേയോ ചുരുക്കംചില ആളുകളുടേയോ കയ്യിലായാൽ അതു് ഒരുവക സേപച്ഛാപ്രഭുത്വശക്തിയായി പരിണമിക്കാവുന്നതാണ്. കണക്കിലധികം സമയം തൊഴിലാളികളെ പണിയെടുപ്പിക്ക, അന്ത്യായമായി കൂലി ചുരുക്കുക, അനാരോഗ്യകരമായ പരിതസ്ഥിതികളിൽ തൊഴിൽക്കാരെ താമസിപ്പാൻ നിർബ്ബന്ധിതരാക്കുക മുതലായി പല ഉപദ്രവങ്ങളും സംഘടനാസമ്പ്രദായത്തിൽ

നിന്നു സമുദായത്തിനുണ്ടാവാം. എന്നാൽ ഈ സമ്പ്രദായത്തിന്റെ വമ്പിച്ച ഗുണങ്ങളിൽ ഈ വക ദോഷങ്ങൾ മങ്ങി മറയുന്നതേയുള്ളൂ.

സംഘടകന്റെ ഉദ്ദേശ്യം ധനോൽപാദനമാണല്ലോ. ഏറ്റവും ചുരുങ്ങിയ ചെലവിൽ ഏറ്റവും അധികം ഉൽപാദനം ഉണ്ടാക്കുവാനാണ് ആയാളുടെ പരിശ്രമം. ചെലവു എന്നുവെച്ചാൽ ഉൽപാദനത്തിനുള്ള ചെലവുതന്നെ. ക്ഷേത്രം, പ്രയത്നം, മൂലധനം എന്നിവയ്ക്കുള്ള വിലയായ വാടക, കൂലി, പലിശ എന്നിവയാണ് ഉൽപാദനച്ചെലവു്. സൂക്ഷ്മത്തിൽ ഉൽപാദനച്ചെലവു് എന്നത്ത് ത്രാഗത്തോടനുബന്ധിക്കുന്നതാണ്. ഉൽപാദനത്തിനുവേണ്ടി തൊഴിലാളി പ്രയത്നവും, ധനവാൻ ധനവും തൃജിക്കുന്നു. എന്നാൽ ഈ ത്രാഗം പണത്തിന്റെ തോതിലല്ലാതെ അളക്കുവാൻ സാധിക്കയില്ല. അതുനിമിത്തം അതിനെ ഉൽപാദനച്ചെലവിൽ ഉൾപ്പെടുത്തേണ്ടിവരുന്നു. ഇങ്ങിനെയുള്ള എല്ലാ ഉൽപാദനച്ചെലവുകളും കഴിച്ചു ബാക്കി കിട്ടുന്നതാണ് ഏതു വ്യവസായത്തിലേയും ലാഭം. ലാഭത്തിന്റെ ആധിക്യവും ന്യൂനതയും സംഘടകന്റെ പ്രാപ്തിയേയും നിപുണനിരീക്ഷണശക്തിയേയും ആശ്രയിച്ചിരിക്കും. ലാഭം വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നതിനുവേണ്ടി സംഘടകൻ സാധാരണ ഉൽപാദനോപകരണങ്ങളിൽ കാരോന്നിനേയും ഏറ്റവും ഉത്തമമായവിധം ഉപയോഗിപ്പാൻ ശ്രമിക്കുന്നു. ഇങ്ങിനെ കാരോ ഉപകരണവും അതിന്റെ ഉൽപാദനക്ഷമതയുടെ അന്ത്യസീമ വരെ ഉപയോഗിക്കപ്പെടുന്നു. ഏതെങ്കിലും ഒരു ഉൽപാദനോപകരണത്തി

ന്റെ വില അധികമായാൽ അതിന്റെ ചോദനം കുറയുന്നു. അതിനു പകരം മറ്റൊന്നുപയോഗിപ്പാൻ തരമുണ്ടോ എന്നു സംഘടകൻ ചിന്തിക്കുന്നു. മൂലധനം, പ്രയത്നം എന്നിവയെ അധികമാക്കുന്നതാകാം പ്രതിഫലം അധികമായിത്തീരുന്ന കാലത്തോളം സംഘടകൻ അവയെ വർദ്ധിപ്പിച്ചുകൊണ്ടുതന്നെയിരിക്കും. ഇതിനു് ഉപചീയമാനപ്രതിഫലനിയമം (Law of increasing returns) എന്നു പറയുന്നു. മൂലധനം, പ്രയത്നം എന്നിവയുടെ കാരോ വർദ്ധനയിലും വ്യവസായത്തിൽനിന്നുള്ള പ്രതിഫലവും വർദ്ധിക്കുന്നതാണു് ഇതിന്റെ സ്വരൂപം. എന്നാൽ അചിരേണ മൂലധനവും പ്രയത്നവും എത്ര വർദ്ധിപ്പിച്ചാലും അനുരൂപമായ പ്രതിഫലവർദ്ധനയില്ലാത്ത ഒരു ഘട്ടം വരും. അപ്പോൾ ക്ഷീയമാണപ്രതിഫലനിയമം പ്രവർത്തിച്ചുതുടങ്ങുന്നു. ഉപചീയമാനപ്രതിഫലനിയമത്തിനു രണ്ടു വശങ്ങളുണ്ടു്. (1) യഥാസ്ഥിതിതം (Static) (2) പരിവർത്തിതം (Dynamic). ഉൽപാദനരീതികളോ ഉൽപാദനോപകരണങ്ങളോ ഭേദപ്പെടാത്തസ്ഥിതിയിൽ ഉൽപാദനത്തിന്റെ പരിമാണത്തെ മാത്രം വർദ്ധിപ്പിച്ചാൽ ഉൽപാദനച്ചെലവു ചുരുങ്ങുന്നതും പ്രതിഫലം വർദ്ധിക്കുന്നതും ആണു്. ഈ അവസ്ഥയിൽ ഉൽപാദനം യഥാസ്ഥിതിതമാണു്. ഉൽപാദനരീതികൾ ഭേദപ്പെടുത്തുകയാൽ ഉൽപാദനച്ചെലവു ചുരുങ്ങുകയാണെങ്കിൽ അതിനെ പരിവർത്തിതം എന്നു പറയാം. സാമാന്യമായി നോക്കുമ്പോൾ നിർമ്മാണവ്യവസായങ്ങളിൽ (Manufacturing industries) ക്ഷീയമാണപ്രതിഫലനിയമം സാധാരണ

ത്തിലേ പ്രവർത്തിക്കുന്നുള്ളു എന്നു പറയാം. കൃഷി മുതലായ തൊഴിലുകളിൽ പ്രകൃതിശക്തിയാണ് മുഖ്യാവലംബം. എന്നാൽ നിർമ്മാണവ്യവസായങ്ങളിൽ മനുഷ്യശക്തി മുന്നിട്ടു നില്ക്കുന്നു. പ്രകൃതി പരത്തിത്തീർക്കുന്ന പ്രതിഫലക്കയത്തെ കുറെ അധികകാലത്തേയ്ക്കു തടുത്തുനില്ക്കുവാൻ നിർമ്മാണവ്യവസായത്തിൽ മനുഷ്യശക്തിക്കു സാധിക്കും. ഇങ്ങിനെയുള്ള കാലങ്ങളിൽ വ്യവസായത്തിന്നു 'സ്ഥിരപ്രതിഫല'മുള്ളതായിപ്പറയുന്നു. ഈ നിയമത്തിന്നു സ്ഥിരപ്രതിഫലനിയമം (Law of constant returns) എന്നാണ് പേര്. പ്രതിഫലം എപ്പോഴും മൂലധനം, പ്രയത്നം എന്നിവയ്ക്കനുരൂപമായിരുന്നാൽ ഈ നിയമം പ്രവർത്തിക്കുന്നുവെന്നു പറയാം. മേൽപറഞ്ഞ നിയമങ്ങളെല്ലാം വ്യത്യസ്തപ്രതിഫലനിയമം (Law of varying returns) എന്ന ഒരേ നിയമത്തിന്റെ ശാഖകളാണെന്നു ചിലപ്പോൾ ഗണിക്കപ്പെടുന്നു. ക്ഷീരമാനപ്രതിഫലം ഉപചീയമാനപ്രതിഫലം, സ്ഥിരപ്രതിഫലം ഈ മൂന്നാണ് പ്രധാന ശാഖകൾ.

വ്യവസായങ്ങളുടെ തദ്ദേശപ്രതിഷ്ഠിതത്വം എന്നതു് കാരോ വ്യവസായവും അതാതിന് ഏറാവും പറ്റിയ പ്രദേശങ്ങളിൽതന്നെ വേരൂന്നി വളരുകയാണ്. സംഘടകന് ഇതിനെക്കുറിച്ചു നല്ലവണ്ണം ചിന്തിക്കേണ്ടിയിരിക്കുന്നു. സ്റ്റാഫോർഡ്ഷയറിൽ മൺപാത്രവ്യവസായവും യോക്ക്ഷയറിൽ രോമവസ്ത്രവ്യവസായവും ചിരപ്രതിഷ്ഠിതമായിരിക്കുന്നു. ഇപ്രകാരം തന്നെ ഇന്ത്യയിൽ പരത്തിനെയ്ക്കു് ബോമ്പായിലും, ജൂട്ട്നെയ്ക്കു് കല്ക്കത്തയിലും ചില

കാരണങ്ങളാൽ പ്രതിഷ്ഠിതമായിരിക്കുന്നു. ഭൂമിശാസ്ത്രീയവും മറ്റും ആയ ആനുകൂല്യങ്ങൾ നല്ലവണ്ണം പരിശോധിച്ച ശേഷമേ വ്യവസായത്തിന്റെ കേന്ദ്രം സംഘടകൻ തീർച്ചപ്പെടുത്താവൂ. കാലാവസ്ഥ, ഭൂപ്രകൃതി, പ്രയത്നക്കാര്യമായും അസംസ്കൃതപദാർത്ഥങ്ങളുമായും സാമീപ്യം, തുറമുഖങ്ങൾ, തീവണ്ടിമാർഗ്ഗങ്ങൾ, ജലമാർഗ്ഗങ്ങൾ, വിക്രയസ്ഥലങ്ങൾ മുതലായവ പരിഗണിക്കേണ്ട ചില സംഗതികളാണ്. പൊതു സ്ഥലത്തിന്റെ വില, എടുപ്പുകൾ വിസ്തൃതങ്ങളാക്കാൻ വേണ്ട ഇടം എന്നിവയും കണക്കാക്കേണ്ടതാണ്. ഈ മാതിരി ആനുകൂല്യങ്ങളുള്ള ദിക്കിൽ തദനുരൂപങ്ങളായ വ്യവസായങ്ങൾ രൂപമൂലങ്ങളായിത്തീരുന്നു. നമ്മുടെ നാട്ടിലെ ചില്ലറ വ്യവസായങ്ങളിൽതന്നെ ഈ തദ്ദേശപ്രതിഷ്ഠിതത്വം പ്രകടമാണ്. പാലക്കാടൻ ചായ, മീനംപാളം പുകയില, തളിപ്പറമ്പു തോത്ത്, ഏറനാടൻ ചുക്ക മുതലായവ സുപ്രസിദ്ധങ്ങളാണല്ലോ. വ്യവസായങ്ങളുടെ തദ്ദേശപ്രതിഷ്ഠയുള്ള കാരണങ്ങളിൽ മുഖ്യങ്ങൾ താഴെ പറയുന്നവയാണ്:—

1. അസംസ്കൃതപദാർത്ഥങ്ങളുടെ സാമീപ്യം.

ഇത് ഏറ്റവും പ്രധാനമായ ഒരു കാരണമാണ്. ലോഹങ്ങൾ കുഴിച്ചെടുക്കൽ, മീൻപിടുത്തം, മരം മുറിക്കൽ മുതലായവ അതാതു സാധനങ്ങളുള്ള ദിക്കുകളിൽ മാത്രമാണല്ലോ ഉണ്ടാവുക. ഇരുമ്പു, കല്ക്കരി എന്നിവ ഉപയോഗിച്ചു നടത്തേണ്ട വ്യവസായങ്ങൾ അവ ധാരാളം സിദ്ധിക്കുന്ന പ്രദേശത്തേ പ്രതിഷ്ഠിതമാകയുള്ളൂ. അല്ലെങ്കിൽ കടത്തുകൂലി ലാഭത്തെ വിഹ്വലിപ്പിക്കും. പര

ത്തി, രോമം മുതലായവ ധാരാളമുള്ള ദിക്കുകളിൽ മരാനുഷൂല്യങ്ങളുണ്ടെങ്കിൽ അതാതു വ്യവസായങ്ങൾ പ്രതിഷ്ഠിതമായിത്തീരും. ഇതിന്നു ചില അപവാദങ്ങളും ഇല്ലെന്നില്ല. ലങ്കാഷയറിൽ പരുത്തി ഉണ്ടാവുന്നില്ലെങ്കിലും അവിടെ പരുത്തിനെയ്ത്തു സുപ്രതിഷ്ഠിതമായിരിക്കുന്നതു മരാനുഷൂല്യങ്ങൾ തികച്ചും ഉള്ളതുകൊണ്ടാണു്.

2. ജലശക്തി, വിദ്യുച്ഛക്തി എന്നിവയുടെ സൗലഭ്യം.

പുരാതനകാലത്തു വ്യവസായശാലകൾ, ഊക്കോടെ കഴുകുന്ന നദീതീരങ്ങളിലാണു സ്ഥാപിതമായിരുന്നതു്. ഇപ്പോൾ വിദ്യുച്ഛക്തിയും കല്ക്കരിയും സുലഭമായ ദിക്കുകളിൽ അവ വളർന്നുവരുന്നു.

3. ഭൂപ്രകൃതിയും കാലാവസ്ഥയും.

താമ്രഖങ്ങൾ, നദി മുതലായ ഗതാഗതമാർഗ്ഗങ്ങൾ, ശീതോഷ്ണസ്ഥിതി എന്നിവയുടെ ആനുഷൂല്യം വ്യവസായങ്ങളെ പ്രതിഷ്ഠിതങ്ങളാക്കുന്നു. ലങ്കാഷയറിൽ, ലിവർപൂൾ താമ്രഖത്തിന്റേയും നന്നവുള്ള കാലാവസ്ഥയുടേയും ആനുഷൂല്യങ്ങളാണു പരുത്തിനെയ്ത്തിനെ രൂപമൂലമാക്കിയിരിക്കുന്നതു്.

4. വിക്രയസ്ഥലങ്ങളുടെ സാമീപ്യം.

അടുത്തു വിക്രയസ്ഥലങ്ങളുണ്ടെങ്കിൽ വ്യവസായങ്ങൾ അവിടെ വർദ്ധിക്കും. ഇതുകൊണ്ടു് ഇന്നത്തെ വ്യവസായങ്ങളധികവും പട്ടണപ്രദേശങ്ങളിലേക്കു് ആകൃഷ്ടമായിരിക്കുന്നു. ലണ്ടനിലെ വ്യവസായങ്ങളുടെ എണ്ണയും വണ്ണയും ആശ്ചര്യകരമാംവിധം വർദ്ധിച്ചിരിക്കുന്നതിന്നിതാണു കാരണം. ള്ളവെ വഹിച്ചുകൊണ്ടു പോവാൻ കഴി

യാത്ര പദാർത്ഥങ്ങളൊക്കെ വിക്രയസ്ഥലങ്ങളുടെ സമീപത്തുതന്നെയാണുണ്ടാവുക. ചെങ്കല്ല്, അപ്പം മുതലായവ ഇതിന്നുദാഹരണമാണ്. അപ്പം, പച്ചക്കറികൾ മുതലായവ ഭൂമി വഹിച്ചുകൊണ്ടുപോകുമ്പോഴെങ്കിലും കേടു വന്നുപോകാൻ ഇടയുണ്ടല്ലോ.

5. പ്രയത്നത്തിന്റെ പ്രതിഷ്ഠ.

മതപരമോ രാഷ്ട്രീയമോ ആയ കാരണങ്ങളാൽ ഒരു ദേശത്തെ ആളുകൾ അവിടംവിട്ടു മറ്റൊരു ദേശത്തു ചെന്നു താമസിച്ചു തങ്ങളുടെ തൊഴിൽചെയ്തുപജീവിക്കുന്നു. അങ്ങിനെ അവിടെ അതാതു തൊഴിൽ ഉറച്ചുവളരുവാൻ ഇടയാകുന്നു. ഇവിടെ പ്രവസായത്തിന്റെ ദേശപ്രതിഷ്ഠയ്ക്കു കാരണം തൊഴിൽക്കാരുടെ പ്രതിഷ്ഠതന്നെ. വിദേശമായ വേലക്കാരുള്ള ദിക്കിൽ ചിലപ്പോൾ മറ്റു സംഗതികളെ അവഗണിച്ചുകൊണ്ടു പ്രവസായം വളരുവാൻ ഇടയാകും.

പ്രവസായങ്ങളുടെ തദ്ദേശപ്രതിഷ്ഠയുടെ ഫലങ്ങൾ നിമിത്തം അവ അതേ ദിക്കുകളിൽതന്നെ തുടങ്ങുകൊണ്ടു പോകുന്നു. ആ വക ഫലങ്ങളിൽ ചിലതു താഴെ ചേക്കാം.

1. പ്രയത്നം, മൂലധനം എന്നിവ അതാതു പ്രവസായങ്ങളിൽതന്നെ പ്രയുക്തമായി ഉൽകഷ്ണം പ്രാപിക്കുന്നു.

2. ഒരു പ്രവസായം പ്രതിഷ്ഠിതമായ ദേശത്തു് അനേകം അവാന്തരപ്രവസായങ്ങൾ (Subsidiary Industries) വളർന്നുവരുന്നു. പരുത്തി നെയ്ത്തുള്ള ദിക്കിൽ അതു മാത്രമല്ല, നൂൽനൂല്ക്കൽ, ചായംമുക്കൽ (Dyeing), പശുവള

ണം (Calico-printing) മുതലായ പലതും ആവിർവി
ക്കുന്നു.

3. ഗതാഗതസൗകര്യങ്ങളും വാഹനസൗകര്യങ്ങ
ളും വർദ്ധിക്കുന്നു.

4. സാങ്കേതികപരമ്പരകളും സാങ്കേതികസ്ഥാപന
ങ്ങളും ആവിർവിക്കുന്നു. ഇവയുടെ പ്രവൃത്തി സാങ്കേതി
കവിഷയങ്ങളെക്കുറിച്ചു ഗവേഷണം നടത്തുകയാണ്.

5. വ്യവസായാവിചലനം (Industrial inertia) ചി
ല പ്രത്യേകാനുകൂല്യങ്ങളാൽ കരുദിക്കിൽ രൂപമൂലമായ വ്യ
വസായം ആ ആനുകൂല്യങ്ങളിൽ ചിലതു കാലാന്തരത്തിൽ
നഷ്ടപ്പെട്ടാലും അവിടെത്തന്നെ തുടരുന്നതിന്നാണ് ഈ
പേര്. സ്റ്റാഫോർഡ് ഷെയറിലെ മൺപാത്രവ്യവസായം
ഇതിന്നുദാഹരണമാണ്. കളിമണ്ണ് ഇപ്പോൾ അവിടെ
അലഭ്യമാണെങ്കിലും, അതു ഭൂതന്തുനിന്നു കൊണ്ടുവന്ന്
അവിടെത്തന്നെ ആ വ്യവസായം നടത്തിവരുന്നു. ഇങ്ങിനെ
വ്യവസായങ്ങൾ തുടർന്നുകൊണ്ടു പോകുന്നതിന്നു രാഷ്ട്രീയ
മായ രക്ഷയും (Protection) ഉപകരിക്കും.

വ്യവസായങ്ങളുടെ തദ്ദേശപ്രതിഷ്ഠകൊണ്ടു പല ഗു
ണങ്ങളുണ്ട്. അവ 1. അതാതു വ്യവസായത്തിൽ തദ്ദേ
ശീയർക്കുള്ള വൈദഗ്ദ്ധ്യം വർദ്ധിക്കുക, 2. ഉൽകൃഷ്ടങ്ങളായ
യന്ത്രങ്ങൾ കണ്ടുപിടിക്കാൻ ഇടയാക്കുക, 3. അവാന്തര
വ്യവസായങ്ങൾ വർദ്ധിക്കുകയും വളരുകയും ചെയ്തു എന്നിവ
യാണ്. എന്നാൽ ഇതുകൊണ്ടു ചില ദോഷങ്ങളും ഇല്ലെ
ന്നില്ല. അവയിൽ പ്രധാനങ്ങൾ താഴെ പറയുന്നവയാ
ണ്. (1) ഒരു ദേശം ഒരു വ്യവസായത്തെ മാത്രം സമാശ്ര

യിക്കുവാൻ ഇടയാക്കുന്നത്. ഈ വ്യവസായത്തിനു ഫാനിനേരിട്ടാൽ പലതും കഷ്ടത്തിലാവുന്നു. എന്നല്ല, ഇത് അവിടെനിന്നു മറ്റൊരു ദിക്കിലേയ്ക്കു മാറ്റപ്പെട്ടാൽ തൊഴിലില്ലായ്മയും അസ്വാസ്ഥ്യവും ഉണ്ടാവാനിടവരുന്നു. (2) ഒരു പ്രത്യേകതരം വൈദഗ്ദ്ധ്യം മാത്രം ആജ്ഞിപ്പാനിടവരുന്നു. ഇതു നിമിത്തം ജനസംഖ്യ വലിക്കുമ്പോൾ ബഹു മുഖങ്ങളായ യന്ത്രങ്ങളിൽ ജനങ്ങൾക്കുപ്പെടാൻ കഴിവില്ലാതെ വരുന്നു. പക്ഷെ അവാന്തരവ്യവസായങ്ങളുടെ ആവിർഭാവം ഇതിന് ഒരു പരിഹാരമാണ്.

വ്യവസായങ്ങളുടെ കേന്ദ്രീകരണത്തെക്കുറിച്ചാണ് ഇപ്പോഴു ഇതുവരെ പറഞ്ഞത്. എന്നാൽ ആധുനികകാലത്തു പ്രധാനവ്യവസായങ്ങളുടെ കേന്ദ്രീകരണവിരുദ്ധത (Decentralisation) അല്ലാത്ത ആവിർഭവിച്ചതുകൊണ്ടിരിക്കുന്നു. ഒരു ദിക്കിൽ പ്രതിഷ്ഠിതമായ വ്യവസായം അവിടെനിന്നു മാറ്റി മറ്റൊരു ദിക്കിൽ കേന്ദ്രീകരിക്കുകയാണ് ഇതിനു പ്രധാനകാരണം ഇപ്പോൾ വിദ്യുച്ഛക്തിയുടെ ഉപയോഗം വർദ്ധിച്ചിരിക്കുന്നതു തന്നെ. വിദ്യുച്ഛക്തിയെ എവിടെ വേണമെങ്കിലും നിഷ്പ്രയാസം എത്തിക്കുന്നതുകൊണ്ടു പണ്ടത്തെ മാതിരി കല്ക്കരിയുള്ള ദിക്കുകളിൽതന്നെ കിടന്നു വ്യവസായങ്ങൾക്കിന്നു കഷ്ടപ്പെടേണ്ടതില്ല. നല്ല വായുവും വെളിച്ചവും വിശാലമായ സ്ഥലവും ഉള്ള നാട്ടുപുറങ്ങളിലേക്കു വ്യവസായങ്ങൾക്കിനിമേൽ മാറാവുന്നതാണ്. ഇങ്ങിനെയുള്ള മാറ്റം ഇംഗ്ലണ്ടിൽ നടക്കുന്നിന്നു തെക്കോട്ട് ആരംഭിച്ചിട്ടുണ്ടെന്നു തൊഴിലാളിമന്ത്രി സംഘത്തിന്റെ റിപ്പോർട്ടിൽനിന്നു തെളി

യുന്നു. രണ്ടാമതൊരു സംഗതിയും കേന്ദ്രീകരണവിഘടന
 ഞ്ഞെ സഹായിച്ചിട്ടുണ്ട്. അത് ഏറ്റവും അഭിവൃദ്ധമായ
ഗതാഗതസൗകര്യങ്ങളാണ്. വളരെ വേഗത്തിലും ആ
ദായത്തിലും സാധനങ്ങളെ എത്രദൂരം വഹിച്ചു കൊണ്ടു
പോവാനും ഇന്നു സാധിക്കുന്നതിനാൽ പ്രവസായങ്ങൾ
കടൽത്തീരത്തോ വിക്രയസ്ഥലങ്ങൾക്കടുത്തോ അസംസ്കൃ
തപദാർത്ഥങ്ങൾക്കടുത്തോ സ്ഥാപിതമാവണമെന്നില്ല. മൂ
ന്നാമതായി, പട്ടണങ്ങളിൽ സ്ഥലവാടക വളരെ അധി
കമായതും കേന്ദ്രീകരണവിഘടനത്തെ അനുകൂലിക്കുന്നു.
 വിദ്യുച്ഛക്തി എവിടയും എത്തിക്കാവുന്നതിനാൽ വാട
 ക ചുരുങ്ങിയ ഉപനാടുകളിലുള്ള വിശാലസ്ഥലങ്ങളിലേ
 ക്കു പ്രവസായങ്ങൾ മാറിത്തുടങ്ങിയിരിക്കുന്നു. എന്നാൽ
 കേന്ദ്രീകരണവിഘടനത്തിനുള്ള ഒരു തടസ്സം വിദഗ്ദ്ധ
 വേലക്കാരുടെ ദുർലഭ്യമാണ്. ഇവർ ഇപ്പോൾ പട്ടണ
 ങ്ങളിലായതുകൊണ്ട് ഉപനാട്ടിലേക്കു മാറുന്ന പ്രവസായ
 ങ്ങളിൽ തൊഴിൽവൈദഗ്ദ്ധ്യത്തിന്റെ അഭാവംകൊണ്ടു
 ഈ ന്യൂനത അപരിഹാര്യമായിത്തീരും.



ആധുനികവ്യവസായസംഘടന.

XI

ഇന്നത്തെ ഒരു വ്യവസായിക സമുദായത്തിലുള്ള ഉൽപാദനസംഘടനയുടെ വിവിധരൂപങ്ങളെക്കുറിച്ചു (Different forms of productive organisation) നമുക്കിനി ചിന്തിക്കാം.

ഉൽപാദനത്തിന്റെ അംഗീകരണം, പ്രയത്നവിഭജനം എന്നിവയുടെ ഫലമായി ഉണ്ടായിട്ടുള്ള വ്യാപാരങ്ങളുടെ ഏകവൃത്തിത്വത്തെ (Specialisation) കുറിച്ചു മുമ്പു സൂചിപ്പിച്ചിട്ടുണ്ടല്ലോ. വാച്ചനിർമ്മാണത്തെ ഇതിന്നൊരു ദാഹരണമായെടുക്കാം. വാച്ചിന്റെ കാരോ ഭാഗവും ഉണ്ടാക്കുന്നത് കാരോ പ്രത്യേകസംഘമാണ്. പുറമെ കാരോ ജാതി വാച്ചിന് കാരോ പ്രത്യേക പ്രവർത്തകസംഘവുമുണ്ട്. വ്യാപാരത്തിന്റെ ഈ ഏകവൃത്തിത്വമാണ് ഇന്നത്തെ ഉൽപാദനസംഘടനയുടെ ഒന്നാമത്തെ സ്വഭാവം.

രണ്ടാമത്തെ സ്വഭാവം ഒരു സംഘടകൻ ഇടയിൽ കടന്നുകൂടുക എന്നുള്ളതാണ്. വിഭിന്നങ്ങളായ ഉൽപാദനോപകരണങ്ങളെ ഒന്നിച്ചു ചേർത്തി ഉൽപാദനത്തെ ഉത്തമമായവിധം നയിക്കുന്നതാണ് സംഘടകന്റെ കൃത്യം. ഈ കൃത്യം മൂലധനക്കാരന്റെയും പ്രയത്നക്കാരന്റെയും കൃത്യങ്ങളിൽനിന്നു വ്യത്യസ്തമാണ്.

മേൽപറഞ്ഞവിധമുള്ള വ്യാപാരങ്ങളുടെ ഏകവൃ

ത്തിരുത്തലിന്റെ ഫലമായ വ്യവസായ തദ്ദേശപ്രതിഷ്ഠ (Localisation of industry) ആണ് മൂന്നാമത്തെ സ്വഭാവം. വ്യവസായത്തിനു സർവ്വഥാ അനുകൂലങ്ങളായ സ്ഥിതിവിശേഷങ്ങളുള്ള സ്ഥലത്തു് അതു വളരെ വേഗത്തിൽ തുടങ്ങുന്നതു്.

ഒരേ വ്യവസായത്തിൽത്തന്നെ മൂലധനം, പ്രയത്നം എന്നിവ വലിച്ചു തോതിൽ ചേർത്തു പ്രതിഫലോപചയം ഉണ്ടാക്കുവാൻ ശ്രമിക്കുന്നതാണ് നാലാമത്തെ സ്വഭാവം. ഇതിനു സാധാരണ വ്യവസായത്തിന്റെ ഏകാന്തത (Concentration of industry) എന്നു പറഞ്ഞുവരുന്നു. ഈ ഏകാന്തതനിമിത്തം സംഘടനയ്ക്കു മേന്മയുണ്ടാകയും സ്ഥലകാലപ്രയത്നങ്ങൾ വളരെ കുറഞ്ഞുകിട്ടുകയും ചെയ്യുന്നു. പുറമെ വിക്രയവൃത്തിയുടെ സ്വാധീനം (Monopolistic control) കൂടി ചിലപ്പോൾ ഇതുനിമിത്തം സംഭവിക്കുന്നു.

വ്യവസായത്തിന്റെ ഈ ഏകാന്തതപോലെത്തന്നെ സാമകരണവാസന (Tendency to integration) യും പ്രകടമാണ്. അസംസ്കൃതപദാർത്ഥത്തിന്റെ ഉൽപാദനമുതൽ അന്ത്യഘട്ടംവരെയുള്ള വിവിധപ്രാധാരങ്ങളെല്ലാം ഒരേ നേതൃത്വത്തിൻകീഴിൽ സാമകരിച്ചു പരിപൂർത്തിയാക്കുന്നതാണിതിന്റെ സ്വഭാവം. ഈ സാമകരണത്തിന്റെ ഫലമായി ഉൽപ്പന്നങ്ങളും (Products) അപാന്നരോൽപ്പന്നങ്ങളും (By-products) ഉണ്ടായിത്തീരുന്നു. അപാന്നരോൽപ്പന്നങ്ങളെ വലിപ്പിക്കുകയും വേണ്ടപോലെ ഉപയോഗിക്കുകയും ചെയ്യുന്നതു സാമകരണരീതിയുടെ ഒരു പ്രധാന

സ്വഭാവമാണ്. ഇതിനു പ്രശസ്തമായ ഉദാഹരണം ചിക്കാഗോയിലെ (വടക്കെ അമേരിക്ക) മാംസവ്യവസായമാണ്. ഇവിടെ മാംസത്തിനായി ഫിംസിക്കപ്പെടുന്ന മൃഗങ്ങളുടെ ഒരു ഭാഗവും വെറുതെ കളയുന്നില്ല. കൊമ്പ്, കുളമ്പ് എന്നിവയിൽനിന്നു പല മാതിരി പശകൾ, കുടുകൾ മുതലായ പല അവാന്തരോൽപ്പന്നങ്ങളും സിദ്ധിക്കുന്നു. രക്തത്തിലെ അലബൂമിനം (Albumin) ഉപയോഗിച്ച് അച്ചടിമഷിയും, എല്ലം ഉണങ്ങിയ രക്തവുമൊക്കെ കൃത്രിമവളവും, രോമംകൊണ്ടു വസ്ത്രങ്ങളും, രോമത്തെലംകൊണ്ടു രോമസ്സോപ്പും (Woolsoap) മറ്റും ഉണ്ടാക്കിവരുന്നു. പശുക്കുട്ടികളുടെ എല്ലിൽനിന്നു ജലതനം (Gelatin) എന്ന ദീപനേഷധവും, മാംസത്തിൽനിന്നു മാംസസ്സത്തും, എല്ലിൽനിന്നു കത്തിപ്പിടികളും, രോമങ്ങളിൽനിന്നു ബ്രഷും, മറ്റു ഭാഗങ്ങളിൽനിന്നു മറ്റനേകം സാധനങ്ങളും നിർമ്മിക്കുന്നു. ഇത്ര വമ്പിച്ച അവാന്തരോൽപാദനം ലോകത്തിൽ മറ്റൊന്നും കാണുന്നതല്ല.

ആധുനികസംഘടനയുടെ മറ്റൊരു സ്വഭാവം ഉൽപ്പന്നങ്ങളുടെ ഐക്യരൂപം (Standardisation) ആകുന്നു. ഇതുനിമിത്തം ഉൽപാദനച്ചെലവു നന്നെ ചുരുങ്ങുന്നു. വിനിയോക്താക്കൾക്കിങ്ങിനെ വിലയിൽ ലാഭം കിട്ടുകയും ചെയ്യുന്നു. തീവണ്ടിക്കമ്പനിക്കാർ പാതയുടെ അകലത്തിലും മറ്റും സർവ്വത്ര ഐക്യരൂപം വരുത്തിയിരിക്കുന്നത് ഈ സംഗതി ഉദ്ദേശിച്ചാണ്. വണ്ടിക്കു വേണ്ടിവരുന്ന കാരോ ഭാഗവും വേറെവേറെ വർഗ്ഗിച്ച തോതിൽ ഉണ്ടാക്കുവാനും ഏതു ഭാഗത്തേയും ഏതു വണ്ടിയിലും ഉപ

യോഗിക്കുവാനും സാധിക്കുന്നതുകൊണ്ട് ചെലവിൽ വളരെ കുറവു കിട്ടുന്നുണ്ട്. ഫോർഡ് കാറിനു വില ചുരുങ്ങുവാനും ഇതുതന്നെ കാരണം.

സംഘടനാസമുൽക്കർഷ്ഠിപ്പിക്കുന്നതുകൂലിയായ പല സംഗതികളുണ്ട്. അവയിൽ പ്രധാനമായവ താഴെ കൊടുക്കുന്നു:—

1. പ്രകൃതിസമ്പന്നതയും പ്രകൃതികാനക്ഷുല്പങ്ങളും.

ലോഹസമ്പന്നത ധാരാളമുള്ള ശാന്തമേഖലാപ്രദേശങ്ങളിലാണ് ഉൽപാദനസംഘടന അത്യന്തം അഭിവൃദ്ധി പ്രാപിക്കുവാൻ ഇടയാക്കുക. ലോഹാദിസമ്പന്നത് അധികമുണ്ടെങ്കിലും ഉഷ്ണമേഖലയിലും ശീതമേഖലയിലും വ്യവസായസമുൽക്കർഷ്ഠം ഉണ്ടാകയില്ല. കാലാവസ്ഥയുടെ കാര്യവും അലോചനയിൽപ്പെടേണ്ടതല്ല. ഉഷ്ണരാജ്യങ്ങളിൽ ജനങ്ങൾ അലസന്മാരും പ്രകൃതിയുടെ അത്യുദാരത്താൽ തൃപ്തന്മാരും കഠിനാലോചനവിമുഖന്മാരും ആയിരിക്കും. ശാന്തമേഖലയിൽതന്നെ നല്ല തുറമുഖങ്ങളും ജലഗതാഗതസൗകര്യങ്ങളും ഉള്ള രാജ്യങ്ങളിൽ വ്യവസായസംഘടനയ്ക്കു മേന്മ കൂടും.

2. ജനസംഖ്യയും ജനങ്ങളുടെ സ്വഭാവവും.

പ്രകൃതിസമ്പന്നത എത്രതന്നെ അധികമായിരുന്നാലും വേണ്ടത്ര ജനങ്ങളില്ലാത്തതിനാൽ അതു വേണ്ടവിധം ഉപയോഗിക്കപ്പെടുകയില്ല. ജനങ്ങൾ അധികമാകുന്നതും വികൃതം അധികമാകയും അപ്പോൾ ഉൽപാദനസംഘടന വിപുലമായിത്തീരുകയും ചെയ്യും. ബ്രിട്ടൺ പ്രാപി

ചിട്ടുള്ള അഭിവൃദ്ധിയും കനധ, ആസ്ത്രലിയ എന്നീ രാജ്യങ്ങളിലെ അനഭിവൃദ്ധിയും താരതമ്യപ്പെടുത്തിയാൽ ഈ സംഗതി നല്ലവണ്ണം വെളിവാകും.

3. വ്യവസായങ്ങളുടെ സ്വഭാവം.

ലോഹസമ്പത്തു ധാരാളമുള്ള ദിക്കിലാണ് ഇന്ന് ഫലപുഷ്ടിയുള്ള നിലങ്ങളും വിലപിടിച്ചു കാടുകളും ഉള്ള പ്രദേശങ്ങളിലേക്കാളധികം വ്യവസായസംഘടനാഭിവൃദ്ധി കാണുന്നത്. കാഷ്ഠികവ്യവസായങ്ങളിൽ നിർമ്മാണവ്യവസായങ്ങളിലെന്നപോലെ വ്യാപാരങ്ങളുടെ ഏകവൃത്തി ത്വത്തിന് ആനുകൂല്യമില്ല. കാഷ്ഠികവ്യവസായങ്ങളിൽ പ്രകൃതിശക്തിയെ അതിലംഘിക്കുവാൻ മനുഷ്യശക്തിക്കു സാധിക്കയില്ല. എന്നല്ല, കാഷ്ഠികവ്യവസായാന്തർഗ്ഗതയായ വിവിധവ്യാപാരങ്ങൾ കുന്നിനു വഴിയെ മറൊന്ന് എന്നിങ്ങിനെയുള്ള പൌഷ്ഠാപയ്ക്കുകൃമത്തിലാണ് സംഭവിക്കുന്നത്. നിർമ്മാണവ്യവസായാന്തർഗ്ഗതയായ വ്യാപാരങ്ങളെല്ലാം കരേസമയത്തുതന്നെ നടത്തുവാൻ സാധിക്കും.

4. ഭരണരീതി

പരിഷ്കാരാഭിവൃദ്ധി പ്രാപിച്ച രാജ്യങ്ങളിൽ ഗവണ്മെന്റുകൾ തുറമുഖം, ഗതാഗതസൗകര്യം മുതലായവ ഉണ്ടാക്കിക്കൊടുത്തും നീതിന്യായം കൃത്യമായി പരിപാലിച്ചും സാങ്കേതികവിദ്യാഭ്യാസം പ്രചരിപ്പിച്ചും ഉൽപാദനത്തെ സഹായിക്കുന്നു. ഈ മാതിരിയുള്ള ഗവണ്മെന്റുസഹായങ്ങൾ ലഭിക്കാത്ത രാജ്യങ്ങളിൽ ഉൽപാദനം അത്ര സമ്പുഷ്ടമാകയില്ല.

5. സാമാന്യസ്ഥിതിഗതികൾ

വിദേശീയാക്രമണം ഇല്ലാതിരിക്ക, യുദ്ധങ്ങൾ കൂടാതെ കഴിയുക, ആപത്തുകൾ, വിപ്ലവങ്ങൾ എന്നിവ സംഭവിക്കാതിരിക്ക മുതലായ സംഗതികൾ മൂലധനത്തിന്റെ വർദ്ധനയ്ക്കും വ്യവസായസംഘടനയുടെ മേന്മയ്ക്കും കാരണമാകും.

ഒരു വ്യവസായത്തിന്റെ പരിമാണത്തെ നിയമിക്കുന്ന സംഗതികളെക്കുറിച്ചാണിനി ചിന്തിക്കേണ്ടത്. ഒരേദേശത്തുതന്നെയുള്ള രണ്ടുപാദനസംഘടനകൾ ഒരേ വലുപ്പത്തിലുള്ളവയായിരിക്കയില്ല. ഈ പരിമാണവ്യത്യാസത്തിന്നു മുഖ്യകാരണം മനുഷ്യസംബന്ധമായ വ്യത്യാസമായിരിക്കും. എന്നാൽ മറ്റനേകസംഗതികളും ഈ വിഷയത്തിൽ പരിഗണിക്കേണ്ടതുണ്ട്. വ്യവസായത്തിന്റെ വലുപ്പം വർദ്ധിക്കുന്നോടും അത് അധികമധികം ആദായകരമായിത്തീരുന്ന എന്നുള്ള സംഗതിയാണ് അതിന്റെ വർദ്ധനയ്ക്കു പ്രേരകമായിരിക്കുന്നത്. എന്നാൽ ചില വ്യവസായങ്ങൾ മിക്കപ്പോഴും ചെറിയ തോതിലും ചിലത് വർദ്ധിച്ച തോതിലും നടക്കുവാൻ ഇടയാകുന്നതെങ്ങിനെ? തുണൽവ്യവസായം ഇൻഷുറൻസ് (ജീവരക്ഷാധനച്ചാത്ത്) വ്യവസായത്തേക്കാൾ പരിമിതമായതെങ്ങിനെ? കാഷിക വ്യവസായങ്ങൾക്കു നിർമ്മാണവ്യവസായങ്ങളേക്കാൾ വൈപുല്യം കുറഞ്ഞതെന്ത്? ഒരേ ദിക്കിൽതന്നെ സമീപത്തായി വലിയതും ചെറിയതും ആയ ഒരേ വ്യവസായത്തിന്റെ സംഘടനകൾതന്നെ വിജയകരമായി നടക്കുന്നതെങ്ങിനെ? എന്നിങ്ങിനെ പല ചോദ്യങ്ങളും ഇവിടെ സമു

തഭവിക്കുന്നു. കാഷ്ടികവ്യവസായങ്ങളിൽ ക്ഷണം ക്ഷീയമാണപ്രതിഫലനിയമം പ്രവർത്തിച്ചുതുടങ്ങുന്നു എന്നുള്ളതാണ് അതിന്റെ പരിമിതതപത്തിനു ഫലം. മറ്റുള്ള ചോദ്യങ്ങൾക്കുള്ള ഉത്തരം എഴുപ്പത്തിൽ പറയാൻ സാധിക്കയില്ല.

വ്യവസായങ്ങളുടെ പരിമാണം ആധുനികവ്യവസായസപഭാവത്തെ ആശ്രയിച്ചിരിക്കുന്നു. പ്രയത്നവിജേനവും വ്യാപാരങ്ങളുടെ ഏകവൃത്തിതപവും ആണ് മുഖ്യമായ സപഭാവം. എന്നാൽ പ്രയത്നവിജേനം വിക്രതസ്ഥിതിയാൽ പരിമിതമാണ്. ഉൽപന്നങ്ങൾക്കു ധാരാളം ചോദനവും വിക്രയവും ഉണ്ടെങ്കിലേ വർദ്ധിച്ച വ്യവസായസംഘടനകൊണ്ടു കാര്യമുള്ളൂ. ചോദനം (Demand) അനിശ്ചിതവും കൂടെക്കൂടെ മാറുന്നതും ആയാൽ ചെറിയ തോതിലുള്ള ഉൽപാദനത്തിനു ഗുണമായി. ചോദനത്തിന്റെ സ്ഥിതിക്കനുസരിച്ച് എഴുപ്പത്തിൽ മാറാവുന്നതാണ് ചെറിയ തോതിലുള്ള ഉൽപാദനം. ചോദനം നന്നെച്ചുരുങ്ങിയ പദാർത്ഥങ്ങളുടെ ഉൽപാദനവും ചെറിയ തോതിലേ സാധിക്കയുള്ളൂ. ഒരു സമുദായത്തിനാവശ്യമുള്ള ഉടുപ്പുകളെല്ലാം കുറെ ചെറിയപ്പാകാർ ഉണ്ടാക്കിക്കൊടുക്കുമെങ്കിലും അവയ്ക്കു വേണ്ടശീലകൾ നിർമ്മിക്കുവാൻ വമ്പിച്ച പത്തോ പന്ത്രണ്ടോ വ്യവസായശാലകൾ മേണ്ടിവന്നേയ്ക്കാം. ചെങ്കല്ല്, അപ്പം മുതലായികടത്തുകൂലി അധികമാകുന്ന സാധനങ്ങളുടെ വിക്രയം ഭൂമിശാസ്ത്രീയസംഗതികളാൽ പരിമിതമാണ്. ഇവയുടെ ഉൽപാദനശാലകൾ പല ഭാഗങ്ങളിലായി വിതരണം ചെയ്യപ്പെടുകയും

വിക്രയസ്ഥലസാമീപ്യത്തിനും വിക്രയസ്ഥിതിക്കും അനുസരിച്ച് ഇവയുടെ ഉൽപാദനപരിമാണം രൂപാന്തരപ്പെടുകയും ചെയ്യുന്നു.

പ്രവസായത്തിന്റെ പരിമാണത്തെ നിയന്ത്രിക്കുന്ന മറ്റൊരു പ്രധാനസംഗതി ഉൽപാദിതവസ്തുവിന്റെ സ്വരൂപമാണ്. കപ്പൽ, തീവണ്ടി മുതലായവ ഒരിക്കലും ചെറിയ തോതിൽ നിർമ്മിക്കുക സുശക്തമല്ല. എന്നാൽ ഇഞ്ചിനീയറിങ്ങ് ജീങ്ങോലാഭാരണപ്രവസായമോ ചില്ലറപ്പണി നടത്തുന്ന മുദ്രണപ്രവസായമോ വളരെ വമ്പിച്ച സംഘടനയെ അർഹിക്കുന്നില്ല. മനുഷ്യവൈദഗ്ദ്ധ്യംകൊണ്ടു മാത്രം ഉണ്ടാകാവുന്ന ക്ഷൗരക്കുത്തി മുതലായവയുടെ നിർമ്മാണത്തിൽ വലിയ പ്രയത്നവിഭജനത്തിനു വഴിയില്ലല്ലോ. വമ്പിച്ച ഒരു ഉൽപാദനസംഘടനയുടെ സമീപത്തുതന്നെ ചെറിയൊരു ഉൽപാദകനും ചിലപ്പോൾ പ്രവർത്തിച്ചുവരുന്നതു കാണാം. വലിയ തോതിലുള്ള ഉൽപാദനത്തിനു പകുതിപ്പണി തീർത്ത അസംസ്കൃതപദാർത്ഥങ്ങൾ നൽകിയോ അതിന്റെ ഉൽപാദിതവസ്തുവിൽ ചില വൈചിത്ര്യങ്ങൾ വരുത്തിയോ ആണ് ആയാൾ കഴിച്ചുകൂടുക. എങ്കിലും ഇന്നത്തെ വമ്പിച്ച പ്രവസായങ്ങൾ നിമിത്തം ചെറിയ ഉൽപാദകന്മാർ തിരോധാനം ചെയ്തുകൊണ്ടാണ് വരുന്നത്.

വമ്പിച്ച തോതിലുള്ള ഉൽപാദനംകൊണ്ടുള്ള ഗുണങ്ങളെ രണ്ടായി തരംതിരിക്കാം. (1) ബാഹ്യമിതവ്യയം (2) ആഭ്യന്തരമിതവ്യയം. പ്രവസായത്തിന്റെ തദ്ദേ

ശബ്രതിഷ്ടകൊണ്ടുണ്ടാവുന്നതാണ് ബാഹ്യമിതവ്യയം (External Economy). ആഭ്യന്തരമിതവ്യയം (Internal Economy) വ്യവസായത്തിന്റെ ഭരണപരവും വാണിജ്യപരവും ആയ സംഘടനയെ സ്പർശിക്കുന്നതാണ്. അതിലുത്തർവികസന സംഗതികളെ താഴെ പ്രദർശിപ്പിക്കാം:—

1. പ്രയത്നവിഭജനംകൊണ്ടുള്ള ഗുണങ്ങളും മിതവ്യയങ്ങളും. ഇതിനെപ്പറ്റി മുമ്പു പ്രസ്താവിച്ചിട്ടുണ്ട്.

2. ഉപചീയമാനപ്രതിഫലം നിമിത്തമുള്ള ഗുണങ്ങൾ. വ്യവസായത്തിന്റെ പരിമാണം വർദ്ധിക്കുന്നതോടും അദ്ധ്വാനത്തിനും വൈദഗ്ദ്ധ്യപ്രകടനത്തിനും അധികമധികം വഴിയുണ്ടാവുന്നു. ഇതുനിമിത്തം പ്രതിഫലവും വർദ്ധിക്കാനിടവരുന്നു. എടുപ്പുകൾ, യന്ത്രങ്ങൾ മുതലായവയിലുള്ള നീലിനമൂലധനം (Sunk capital) വ്യവസായത്തിന്റെ വലുപ്പമധികമാകുമ്പോൾ കൂടുതൽ പ്രതിഫലത്തെ നൽകുന്നു. വാടക, പലിശ, നികുതി, മറ്റു പലവക ചെലവുകൾ മുതലായവയുടെ ഭാരം വമ്പിച്ചതോതിലുള്ള വ്യവസായങ്ങളിൽ എടുപ്പിൽ വഹിപ്പാൻ സാധിക്കുന്നു.

3. സാധനങ്ങളെ തുകപ്പടിയാക്കി വാങ്ങുകയും വില്പനയും ചെയ്യുന്നതു നിമിത്തമുള്ള ഗുണങ്ങൾ. ഒന്നായി സാധനങ്ങൾ വാങ്ങുന്നതു വാങ്ങുന്ന ആൾക്കു ലാഭത്തിനു കാരണമാണ്. വില്പന ആൾക്കും ഒന്നായി വില്പനയ്ക്കു, വില്പനയ്ക്കു വേണ്ടിവരുന്ന ചെലവു ചുരുങ്ങുന്നതുകൊണ്ട്, ലാഭമാണ്.

4. അസംസ്കൃതപദാത്മങ്ങളുടെ മിതവ്യയവും അവാന്തരോൽപ്പന്നങ്ങളുടെ (By-products) ഉപയോഗവും വ്യവസായസംഘടന വളർത്തുന്നതും പദാത്മദുർവ്വരം ചുരുങ്ങുന്നു; എന്നല്ല അവാന്തരോൽപ്പന്നങ്ങളുടെ എണ്ണയും ഉപയോഗവും അധികമാകയും ചെയ്യുന്നു.

5. പ്രത്യേകയന്ത്രങ്ങളും വൈദഗ്ദ്ധ്യങ്ങളും ഉപയോഗിക്കാം. ഒരു വമ്പിച്ച വ്യവസായസംഘടനയ്ക്കു മാത്രമേ, ഉൽപ്പാദനത്തിന് അത്യന്തം എളുപ്പം കൂട്ടുന്ന ഇന്നത്തെ വലിയ യന്ത്രങ്ങളെ ഉപയോഗിപ്പാൻ കഴിയുള്ളൂ. ഈ മാതിരി യന്ത്രങ്ങളുടെ ഉപയോഗം, അതിനെ സംബന്ധിച്ച വിദഗ്ദ്ധന്മാരെയും വ്യവസായത്തിലേക്കുകൊണ്ടിടുന്നു. ഇങ്ങിനെ ചെയ്ത തോതിലുള്ള ഉൽപ്പാദനസംഘടനകളെയെല്ലാം കവിഞ്ഞു നില്ക്കുവാൻ ഇവയ്ക്കു സാധിക്കുന്നു.

6. വമ്പിച്ച സംഘടനകളെ അത്ര വേഗം അങ്ങാടി നില്പാരത്തിന്റെ ഏറ്റക്കുറച്ചിൽ ബാധിക്കയില്ല. ഉൽപ്പന്നങ്ങളെ ഇഷ്ടപോലെ മാറ്റുവാനും അസംസ്കൃതപദാത്മങ്ങളെ ധാരാളം കരുതിവെപ്പാനും വലിയ വ്യവസായസംഘടനകൾക്കു സാധിക്കും. പുറമെ വിദഗ്ദ്ധന്മാരുടെ സഹായത്തോൽ ഉൽപ്പാദനത്തിന്റെ സ്ഥിതിയും ഗതിയും ശരിയായിരിക്കാനും ആവശ്യത്തിൽ അധികമായ ഉൽപ്പാദനം കൂടാതെ കഴിപ്പാനും അവയ്ക്കു സാധിക്കും.

7. പരസ്യം മുതലായവയ്ക്കും വില്പനയ്ക്കു വേണ്ട ഏല്പാടുകൾക്കും മറ്റും വലിയ സംഘടനകൾക്കു ധാരാളം പണം ചെലവുചെയ്യാൻ സാധിക്കും. ഉൽപ്പന്നങ്ങളുടെ പ്രസിദ്ധീകരണത്തിനും പ്രചാരത്തിനും ആയി വലിയവ്യ

വസായസംഘടനകൾ അനവധി പണം ഇന്ന് ചെലവാക്കുന്നുണ്ട്. അതുപോലെത്തന്നെ വില്പനയ്ക്ക് ഏജൻറുമാരെ ലോകത്തിന്റെ നാനാഭാഗങ്ങളിലും ഏറ്റെടുത്തുകയും മറ്റും ചെയ്തുവരുന്നു.

8. പരീക്ഷണങ്ങൾ(Experiments)ക്കും ഗവേഷണങ്ങൾ(Researches)ക്കും അധികം പണം ചെലവാക്കാൻ ഇവയ്ക്ക് സാധിക്കും. ലീവർ ബ്രദേർസ്' ലിമിറ്റഡ് മുതലായ കമ്പനിക്കാർ ഈ വിഷയങ്ങൾക്കുവേണ്ടി വളരെ സംഖ്യ ചെലവു ചെയ്യുന്നുണ്ട്. ഇതു നിമിത്തം ശാസ്ത്രീയമായ രീതിയിൽ വ്യവസായങ്ങൾ അഭിവൃദ്ധിപ്പെടുകയും പുതിയ പുതിയ ഉൽപാദനരീതികൾ കണ്ടുപിടിക്കപ്പെടുകയും ചെയ്യുന്നു. ഇങ്ങിനെ വ്യവസായങ്ങൾക്കു പരമമായ ഉൽക്കർഷ്കം ഉണ്ടായിത്തീരുകയാൽ ഇടയാകുന്നു.

ലഘുതരോൽപാദനം (Small Scale Production) കൊണ്ടും ചില ഗുണങ്ങളുണ്ട്. യന്ത്രങ്ങളുടെ വലിപ്പം ഉപയോഗംകൊണ്ടാണല്ലോ ബൃഹത്തരോൽപാദനങ്ങൾക്കു (Large Scale Production) മേന്മയുണ്ടാകുന്നത്. എന്നാൽ ലഘുതരോൽപാദനങ്ങളിൽ അധികവും വ്യക്തിപരതപമാണ് പ്രാധാന്യം വഹിക്കുന്നത്. ഓരോ വിനിയോക്താവിന്റെ താല്പരമറിഞ്ഞ് അവന്റെ ആവശ്യപൂരണത്തിനു യത്നിക്കുകയാണു ലഘുതരോൽപാദനക്കാരൻ ചെയ്യുന്നത്. ലോകം ഭിന്നഭിന്നമായിരിക്കുന്ന കാലംവരെ ലഘുതരോൽപാദനക്കാരനും സ്ഥാനമുണ്ടായിരിക്കും. ലഘുതരോൽപാദനത്തിന്റെ മുഖ്യഗുണങ്ങൾ താഴെ കാണിക്കുന്നവയാണ്.

1. ഉൽപാദനത്തിൽ സംഘടകൻ അധികം താൽപര്യമുണ്ടാകയും ആയാളുടെ നേരിട്ടുള്ള മേൽനോട്ടത്തിൽ ഉൽപാദനം നടക്കുകയും ചെയ്യുന്നു. ആയാളുടെ വിജയവും വിഖ്യാതിയും തന്റെ ഉൽപാദിതപദാർത്ഥത്തെ അനുബന്ധിച്ചിരിക്കുന്നു. ഇതുനിമിത്തം ആയാൾ കൃത്യചിമുഖതകൂടാതെ അശ്രാന്തപരിശ്രമം ചെയ്യുകയും തന്റെ കീഴിലുള്ളവരെക്കൊണ്ടു ശരിയായി പണി എടുപ്പിക്കുകയും ചെയ്യുന്നു.

2. വലിയ സംഘടനയുടെ ഫലമായി ഉൽപാദിതമാകുന്ന വസ്തുക്കളെക്കാൾ വൃത്തിയായും കെുതുകകരമായും സാധനങ്ങൾ ഉണ്ടാക്കത്തക്കവിധം ലഘുതരോൽപാദകൻ അവയുടെ കാരോ ഭാഗങ്ങളുടെ കാര്യത്തിലും വളരെ അവധാനപൂർവ്വം പ്രവർത്തിക്കുന്നു. ഇതുനിമിത്തം വിനിയോക്താക്കൾക്കു (Consumers) അവ ആകർഷകങ്ങളായിത്തീരുന്നു. അധികം അദ്ധ്വാനവും അസംസ്കൃതപദാർത്ഥവും വെറുതെ നഷ്ടപ്പെടാതെ കഴിക്കുവാനും ലഘുതരോൽപാദകനു സാധിക്കും.

3. തൊഴിലാളിക്കും മുതലാളിക്കും തമ്മിൽ അന്യോന്യസമ്പർക്കത്തിന്നിടവരുന്നതുകൊണ്ടു തൊഴിലാളിവഴക്കുകൾ വളരെ ചുരുങ്ങുന്നു. വലിയ സംഘടനകളിൽ മുതലാളിക്കു നേരിട്ടു തൊഴിലാളികളായി ഒരിടപാടും ഉണ്ടാകയില്ല. ഇതു നിമിത്തം ആയാൾക്കു അവരുടെ സങ്കടങ്ങളിൽ യാതൊരു സാമതാപവും ഉണ്ടാകയില്ല. ഇതാണ് ഇന്നത്തെ മിക്ക തൊഴിലാളിലഘുതകൾക്കും പണിമുടക്കു

ങ്ങൾക്കും മറ്റും കാരണം. ചെറിയ ഉൽപാദകൻ എപ്പോഴും തൊഴിലാളികളുടെ ഇടയിൽ പെരുമാറുന്നത് കൊണ്ട് ആയാൾക്ക് അവരുടെ ആവശ്യങ്ങളെയും അവശതകളെയും അറിയാനും അനുകമ്പ കാണിപ്പാനും വേണ്ടപ്പോൾ പ്രോത്സാഹനം നൽകുവാനും സാധിക്കും.

—o—



ആധുനികവ്യവസായസംഘടനയുടെ വിവിധരൂപങ്ങൾ.

XII

നിർമ്മാണവ്യവസായങ്ങളിൽ ചെറിയ സംഘടകന്മാർ തിരോധാനം ചെയ്തുകൊണ്ടാണ് വരുന്നതെന്നു മുമ്പു പ്രസ്താവിച്ചുവല്ലോ. വമ്പിച്ച സംഘടനകളുടെ കിടമസ്ഥരും തട്ടക്കുവാൻ ഇവർക്കു സാധിക്കാത്തതാണ് കാരണം. എന്നാൽ കാഷ്ഠികവ്യവസായങ്ങളിൽ ചെറിയ സംഘടകന്റെ സ്ഥാനം ഇനിയും നഷ്ടപ്പെട്ടിട്ടില്ല. ഇതിന്നു കാരണം ക്ഷീയമാണപ്രതിഫലനിയമം അവയിൽ വേഗം പ്രവർത്തിച്ചു കാണുന്നതാണ്. വമ്പിച്ച സംഘടനയ്ക്കോ വ്യവസായത്തിന്റെ ഏകവൃത്തിതപത്തിന്നോ അവയിൽ വകയില്ല. താഴെ പറയുന്ന സംഘടനാവിഭാഗങ്ങൾ മിക്കവാറും നിർമ്മാണവ്യവസായങ്ങളെ (Manufacturing industries) സംബന്ധിക്കുന്നവയാണ്.

ഒരു വ്യക്തി സ്വതന്ത്രമായി സ്വന്തം ക്ഷേത്രം, പ്രായത്നം, മൂലധനം എന്നിവ ഉപയോഗിച്ച് ഉൽപാദനം നടത്തുന്നതു വ്യക്തിപരമായ ഉൽപാദനമത്രെ. ഈ സമ്പ്രദായംകൊണ്ടുള്ള ഒരു ഗുണം വ്യക്തിയുടെ പ്രത്യേകശ്രദ്ധ വ്യവസായത്തിൽ പതിയുകയും തന്മൂലം വ്യയം മിതമാകയും ഉൽകഷ്ഠം വേഗത്തിലുണ്ടാകയും ചെയ്യുന്നു എന്നുള്ളതാണ്. എന്നാൽ ഇത്തരം ഉൽപാദകന്മാരിൽ ശേഷിയുള്ളവർ മാത്രമേ ശേഷിച്ചുള്ളൂ. അധികം കിടമസ്ഥരി

പ്ലാത്തതും ചോദനം (Demand) സ്ഥിരമായിരിക്കുന്നതും ആയ പ്രദേശങ്ങളിൽ വ്യക്തിപരമായോ പൊതുവായോ ഉപരിതമായിരിക്കും. ഇതുനിമിത്തം അതു വളരെ പരിമിതമായിരിക്കാനേ തരമുള്ളൂ. ചോദനത്തിന്റെ സ്ഥിതി അനിശ്ചിതമായിരിക്കുമ്പോൾ ഉൽപാദനമുണ്ടാകാത്തതായാൽ വ്യക്തിപരമായ ഉൽപാദനസമ്പ്രദായം വലിയ വ്യവസായസംഘടനകളെപ്പോലെ മിക്കപ്പോഴും കഴപ്പത്തിൽ പെടുന്നില്ല.

വ്യവസായസംഘടനയുടെ മറ്റൊരു രൂപം സമ്മിശ്രിതസംഘടന (Partnership) യാണ്. ഇത് ഏറ്റവും ലഘുവും ഏറ്റവും പൂരാതനവും ആയ സംഘടനാമീതിയാണ്. ഇതു നിമിത്തം വ്യവസായത്തിന്റെ വൈപുല്യം വർദ്ധിക്കുന്നു. കിടമസ്ഥരത്തെ തടക്കുവാനുള്ള സ്വാഭാവികമായ ഒരു മാർഗ്ഗമാണിത്. ഈ സമ്പ്രദായപ്രകാരം വ്യവസായത്തിനു വേണ്ട ക്ഷേത്രം, മൂലധനം, പ്രയത്നം എന്നിവ മുൻകൂട്ടി നിശ്ചയിച്ച തോതിൽ ഭിന്നവ്യക്തികളാൽ നൽകപ്പെടുകയും ഏല്പാവക്കും സമ്മതമായ ഒരു വിധത്തിൽ മേലനേപഷണപ്രവൃത്തികളേയും ലഭ്യത്തേയും ഭാഗിക്കുകയും ചെയ്യുന്നു. ഒരു സമ്മിശ്രിതസംഘടനയിലെ അംഗങ്ങളെല്ലാം ഐക്യത്തോടെ വർത്തിക്കുന്നതായാൽ അതു വളരെ പ്രബലവും ഉൽകൃഷ്ടവും ആയിരിക്കും. വമ്പിച്ച സംഘടനകളേക്കാൾ ഇതു വളരെ ലഘുവായിട്ടുള്ളതാണ്. ചോദനത്തിന്റെ സ്ഥിതിക്കനുരൂപമായവിധം ഇതിനെ ഭേദപ്പെടുത്തുവാനും എളുപ്പം അധികം. സമ്മിശ്രിതസംഘടനയിലെ അംഗങ്ങളുടെ അവ

കാശങ്ങളും ബാധ്യതകളും നിയമത്താൽ നിശ്ചിതങ്ങളാണ്. ഇവയുടെ ബാധ്യത ക്ലപ്തപ്പെടുത്താത്തതാണ് (Liability is unlimited). ഇതുനിമിത്തം നഷ്ടം വരുത്താതിരിപ്പാനുള്ള കരുതലുണ്ടാവുന്നു. പക്ഷെ ഇതുകൊണ്ട് ചില ദോഷങ്ങളുമുണ്ട്. സംഘടനയുടെ കടബാധ്യതകളും മറ്റും അംഗങ്ങളുടെ സ്വകാര്യസ്വത്തിനുകൂടി ബാധകമാണെന്നു വരുന്നതുകൊണ്ട് ഈ മാതിരി സംഘടനയുടെ അഭിവൃദ്ധി പ്രതിബദ്ധമായിരിക്കുന്നു. ഈ സമ്പ്രദായത്തിന്റെ മറ്റൊരു ദോഷം അംഗങ്ങളിൽ കരാർ മരിക്കയൊ, പാപ്പരാക്കുകയൊ മറ്റൊ ചെയ്ക്കാൽ അതു രീതിയിൽ നിന്നുപോകുന്നു എന്നുള്ളതാണ്.

ക്ലപ്തസംയുക്തസംഘടന (Joint stock enterprise) കളാണ് ആധുനികകാലത്ത് അത്യന്തം പ്രധാനങ്ങളായിരിക്കുന്നത്. നിർമ്മാണവ്യവസായങ്ങളിലാണ് ഇവ ധാരാളമുള്ളത്. കാർഷികവ്യവസായങ്ങളിൽ ഇത്തരം സംഘടന കാണാൻ പ്രയാസം. ഈ സംഘടനയ്ക്കാവശ്യമായ മൂലധനം അനേകം കാഹരികളായി കാഹരിക്കാർ അല്ലെങ്കിൽ അംഗങ്ങൾ അടയ്ക്കുന്നു. കാഹരിസംഖ്യകൾ അല്പമോ അധികമോ ആവാം. നഷ്ടത്തിൽ അധികഭാഗവും കാഹരിക്കാർതന്നെ വഹിക്കുന്നു. വ്യവസായത്തിന്റെ മേലന്വേഷണം, തിരഞ്ഞെടുക്കപ്പെട്ട ഒരു സംഘം ഡയറക്ടർമാരെ ഏല്പിക്കപ്പെടുന്നു. ഇവയുടെ കൃത്യങ്ങളെ ശമ്പളത്തിനു നിശ്ചയിച്ചിട്ടുള്ള മാനേജർമാർ, സംഘടകന്മാർ എന്നിവരെ ഏല്പിക്കുന്നു. ഇതു വാസ്തവത്തിൽ സമ്മിതി സംഘടനയുടെ മറ്റൊരു രൂപംതന്നെ. ഇന്നത്തെ വമ്പിച്ച

പ്രവസായ സംഘടനകളിൽ അനേകം ഉൽപാദകന്മാരുടെ സഹകരണം ആവശ്യമാണ്. എന്നാൽ അവർക്കു പലം പ്രവസായത്തിന്റെ മേൽനോട്ടത്തിൽ ഭാഗഭാക്കുകളാവാൻ തരമില്ലല്ലോ.

കുറുപ്പുസംയുക്ത സംഘടനകളുടെ ആദ്യകാലങ്ങളിൽ അംഗങ്ങളുടെ ബാല്യത കുറുപ്പുപ്പെടുത്തിയിരുന്നില്ല. സംഘടനയുടെ കടങ്ങളും മറ്റും മെമ്പർമാരുടെ സ്വകാര്യ സ്വത്തിനും ബാധകമായിരുന്നു. എന്നാൽ അനന്തരകാലങ്ങളിൽ നിയമങ്ങൾകൊണ്ട് ഈ ബാല്യതയെ കുറുപ്പുപ്പെടുത്തി. ഇതു നിമിത്തം ഇപ്പോൾ പണക്കാക്കും സാധുക്കൾക്കും ഒരുപോലെ നിർഭയമായി ഈ സംഘടനകളിലേക്ക് കാഹളികൾ അടയ്ക്കുകയും ഉൽപാദനത്തിൽ ഭാഗഭാക്കുകളാകുകയും ചെയ്യാം. സംഘടനയുടെ ബാല്യതകൾക്കോ വാഷമതകൾക്കോ അവർ ഉത്തരവാദിത്വം വഹിക്കേണ്ടതുമില്ല. മൂലധനത്തിന്റെ അത്യാവശ്യം വർദ്ധിച്ചതോടുകൂടിയാണ് പ്രവസായങ്ങൾക്ക് ഇങ്ങനെയുള്ള ഏല്പാടുകൾ ഉണ്ടായിത്തീർന്നത്. ഇപ്പോൾ സമുദായത്തിലെ ഏതു വ്യക്തിക്കും തന്റെ ധനത്തെ, അത് അധികമായാലും ശരി, അല്പമായാലും ശരി, ഉൽപാദനത്തിൽ ഇറക്കുവാൻ സാധ്യമായിരിക്കുന്നു. തന്റെ മൂലധനത്തെ ഉത്തമമായ വിധത്തിൽ ഉപയോഗിക്കണമെന്നാഗ്രഹിക്കുന്ന മൂലധനക്കാരനായും, മൂലധനം അത്യാവശ്യമായ സംഘടനയോ കുറുപ്പുസംയുക്തസംഘടന ഒന്നിച്ചു ചേർക്കുന്നു ഇവർ തമ്മിൽ തുപ്പാൽ വഴിക്കു മാത്രമേ മിക്കപ്പോഴും

ബന്ധമുണ്ടായിരിക്കുകയുള്ളൂ. ഇങ്ങിനെയുള്ള സംഘടനകളുടെ സംഖ്യ ഇന്നെത്രയോ അധികമാണ്.

കൃഷ്ണസംയുക്തസംഘടനകൾക്കൊണ്ടു പല ഗുണങ്ങളുമുണ്ട്. ബൃഹത്തമോൽപാദനം (Large Scale Production) കൊണ്ടുള്ള ഗുണങ്ങൾക്കു പുറമെ, അധികം മൂലധനം ഒരു മാനേജ്മെന്റിനു കീഴിൽ ഉപയോഗിക്കുകയും നിയന്ത്രിക്കുകയും ചെയ്യാൻ ഇതുകൊണ്ടു സാധിക്കും. കാരോ വ്യക്തിയുടെ കയ്യിലുള്ള ചെറിയ മൂലധന സംഖ്യകൾ വലിയ ഉൽപാദനത്തിനു പറ്റുകയില്ല. കൃഷ്ണസംഘടനയിൽ ഇതെല്ലാം ഒന്നിച്ചു ചേർപ്പെടുകയും ഒരു നിയന്ത്രണത്തിനധീനത്തിൽ നയിക്കപ്പെടുകയും ചെയ്യുന്നു. നഷ്ടം വന്നാൽ അതു നിരവധി കാഹരിക്കാരുടെ ഇടയിൽ വിഭജനമാകുന്നതുകൊണ്ട് ആർക്കും നഷ്ടം അസംബ്യമായിത്തീരുന്നില്ല. വലിയ മൂലധനക്കാരന്റെ സ്ഥിതിയിൽനിന്നു നോക്കിയാലും കൃഷ്ണസംഘടന ഗുണകരമാണ്. ആയാൾക്കു മൂലധനത്തെ അനേകം സംഘടനകളിൽ ഇറക്കുകയും അങ്ങിനെ വലിയ നഷ്ടം (ഒരേ സംഘടനയെത്തന്നെ ആശ്രയിക്കുന്നതു നിമിത്തം വരാവുന്ന വലിയ നഷ്ടം) കൂടാതെ കഴിക്കുകയും ചെയ്യാം. പുറമെ ബാല്യതയുടെ കൃഷ്ണതയും കാഹരികളെ മറ്റൊരാളിലേക്കു മാറ്റുവാനുള്ള കഴിവും നിമിത്തം ഈ മാതിരി സംഘടനകളിൽ പണമിറക്കുവാൻ ജനങ്ങൾ പ്രോത്സാഹിതരാകുന്നു. ചെറിയമൂലധനക്കാരന് 'ഇങ്ങിനെ ഉൽപാദനങ്ങളിൽ ഏർപ്പെടുവാനും അഭിവൃദ്ധിപ്പെടുവാനും കഴിയുമെന്നു മാത്രം

മല്ല, വേണമെന്നു തോന്നിയാൽ തന്റെ മൂലധനത്തെ മടക്കി മേടിക്കാനും സാധിക്കും.

രണ്ടാമത്തെ ഗുണം സമത്വമായ സംഘടനാഭാവം വൈദഗ്ദ്ധ്യം സമുദായത്തിന് ഉപയോഗമായിത്തീർവാൻ ക്ലേശസംഘടനകൾ സഹായിക്കുന്നതാണ്. മൂലധനക്കാരന്നു സംഘടനാസാമത്വമില്ലായ്മയാലും സംഘടനാവിദഗ്ദ്ധനു മൂലധനമില്ലായ്മയാലും വന്നുകൂടുന്ന വ്യവസായമാനിയെ ഇത് ഇല്ലാതാക്കുന്നു.

മൂന്നാമതായി, ഒരു ക്ലേശസംഘടന വളരെക്കാലത്തോളം തുടർച്ചയായി നിലവിലുള്ള നിയമബലമായ ഒരേപ്പാടാണ്. ഒരു വ്യക്തിക്കു വല്ല ഫാനിയും നേരിട്ടാൽ അതുകൊണ്ടു വ്യവസായത്തിനു യാതൊരു ക്ഷതിയും ഉണ്ടാവാറില്ല. വളരെ കാലതാമസംകൊണ്ടു മാത്രം ലാഭം ഉണ്ടായിത്തുടങ്ങുന്ന വ്യവസായങ്ങൾക്ക് ഇത്തരത്തിലുള്ള സംഘടനയാണ് പറ്റുക.

അവസാനമായി, ക്ലേശസംയുക്തസംഘടനകളുടെ പരസ്യമായ സ്ഥിതിയും നിയമനിയന്ത്രണവും ഗുണകരമാണ്. ഇവയുടെ പ്രവർത്തനനയത്തെ കൂടക്കൂടെ വിവരിക്കുകയും കാരണസമിതം സാധൂകരിക്കുകയും ചെയ്യാൻ ആവശ്യം നേരിടുന്നു. കൂടക്കൂടെ ഇവയുടെ പ്രവൃത്തികളേയും റിപ്പോർട്ടുകളേയും കർശനമായി വിമർശിക്കുവതിയാണ്.

ക്ലേശസംയുക്തസംഘടനയുടെ ന്യൂനതകൾ മിക്കതും ലഘുതരോൽപാദനത്തിന്റേതാണ്. ശരിയായ സംഘടനാസാമത്വമില്ലാത്ത കഠിനസംഘടനാഭാവം വലയിൽ മി

കുപ്പോഴും മൂലധനക്കാർ വെട്ടുപോകുന്നു എന്നുള്ളതാണ് കന്നാമത്തെ ദോഷം. യഥാർത്ഥത്തിൽ യോഗ്യതയില്ലാത്തവർ ചിലപ്പോൾ പാസ്സുണ്ടും പത്രികകളും വഴിയായി തങ്ങളുടെ യോഗ്യതകളെ പൂർത്തവൽക്കരിച്ചു കാണിച്ചു ചതിയറിയാത്ത സാധുക്കളെ പ്രതാരണം ചെയ്യുന്നു. എന്നാൽ നിയമത്തിന്റെ നിയന്ത്രണം ഈദോഷത്തിനു കറേ ശമനം വരുത്തിയിട്ടുണ്ട്. രണ്ടാമതു ശമ്പളക്കാരനായ മാനേജർ, ഡയറക്ടർമാരുടെ അധീനത്തിലാകയാൽ ആയാളുടെ സ്വന്തം ബാധ്യതയിലോ ഉത്സാഹത്തിലോ ഒന്നും ചെയ്യാൻ ആയാൾ പ്രേരിതനല്ല. അഭിപ്രായവ്യത്യാസങ്ങളാൽ പലപ്പോഴും ക്ലപ്തസംഘനകൾ കഴങ്ങാറുണ്ട്. ഇതിനു പുറമെ, മൂലധനംകൊണ്ടു ചെയ്യുന്ന പ്രവൃത്തികൾക്കു മൂലധനക്കാരൻ ബാധ്യസ്ഥനല്ലായ്കയാൽ ചില ദോഷങ്ങൾ ഉരുവിക്കുന്നു. തങ്ങളുടെ പണത്തിന്റെ ഉപയോഗംകൊണ്ടു നടത്തുന്ന വ്യവസായസ്ഥാപനങ്ങളിൽ എത്ര അതുപ്ലികരമായ സ്ഥിതികളാണുള്ളതെന്നോ, എത്ര സാധുസ്രീകളും കുട്ടികളും ആണു കിടന്നു ഞെരുങ്ങുന്നതെന്നോ, അവരുടെ തപ്തനിശ്വാസംകൊണ്ടു അവിടങ്ങളിലെ അന്തരീക്ഷം എത്ര മലിമസമായിട്ടുണ്ടെന്നോ അവരറിയാറില്ല. തങ്ങളുടെ പണത്തിൽനിന്നു ലഭിക്കുന്ന ആദായത്തെ ഉപയോഗിക്കുന്ന കാര്യത്തിലും അവർ സ്വാധീനശക്തിയില്ല.

പരിഷ്കാരം അതിവേഗത്തിൽ മാറിക്കൊണ്ടിരിക്കുന്നതും, ചോദനം അസ്ഥിരവും ആയ സ്ഥിതികളിൽ ക്ലപ്തസംഘനംകൊണ്ടു ഗുണമുണ്ടാകയില്ല. ചോദനം നിയത

മായ അവസ്ഥയിൽ മാത്രമേ ഈ സംഘടനകൾ ഉണ്ടാകയുള്ളൂ.

ഏകായത്താധികാരസംഘടനകൾ.

(Monopolistic organisations)

ഏകായത്താധികാരം (Monopoly) എന്നത് ഏതെങ്കിലും ഒരു പദാർത്ഥത്തെ നിർമ്മിക്കാനോ വില്പനയ്ക്കുവാനോ ഉള്ള പ്രത്യേകാധികാരമാണ്. ഇത് ഒരു വ്യക്തിയോ ഒരു സംഘടനയോ മാത്രമായിരിക്കും ഉണ്ടായിരിക്കുക. ഉദാഹരണത്തിന്, തപ്പാൽസംബന്ധമായ സർവ്വ നിർമ്മാണങ്ങളും വില്പനകളും ഗവണ്മെന്റിന് ആയത്യാണ്. മറ്റാർക്കും മന്ദ്രയുണ്ടാക്കുവാനോ വില്പനയ്ക്കുവാനോ പാടില്ല. ഇപ്രകാരംതന്നെ, നിരന്തുസംബന്ധമായ പ്രവൃത്തികളും പ്രായേണ ഏകായത്താധികാരത്തിൽ നടക്കുന്നവയായിരിക്കും. ഇതു മാതിരിയുള്ള ഏകായത്താധികാരങ്ങളുടെ സംഖ്യ ഇക്കാലത്ത് അപരിമിതമായിട്ടുണ്ട്.

ഏകായത്താധികാരവിഭജനം.

ഇവയെ പലപ്രകാരത്തിൽ വിഭജിക്കാം. വിഭാഗങ്ങളിൽ പ്രധാനമായവയെ താഴെ ചേർക്കുന്നു:—

1. പ്രാകൃതികമായ ഏകായത്താധികാരം.

(Natural monopolies)

ഇതു അസംസ്കൃതപദാർത്ഥങ്ങളുടെ പരിമിതത്വത്തിൽ നിന്നുണ്ടാവുന്നതത്രെ. രത്നങ്ങളുടെ കായ്ച്ചിൽ തെക്കേ ആഫ്രിക്കയ്ക്ക് ഏകായത്താധികാരം ഉള്ളത് ഇതിനുദാഹരണമാണ്.

2. സാമൂഹികമായ ഏകായത്താധികാരം.

(Social monopolies)

ഒന്നിലധികം സംഘടനകൾക്കു നിർവ്വഹിച്ചാൽ അസാധ്യമായ സ്വഭാവവിശേഷത്തോടുകൂടിയ വ്യവസായങ്ങളിലാണ് ഇതു സംഭവിക്കുന്നത്. വിദ്യുച്ഛക്തിവെളിച്ചം, വാതകപ്രദാനം (Gas supply), ജലസേചനപദ്ധതികൾ, തീവണ്ടികൾ എന്നിവ സാമൂഹികമായ ഏകായത്താധികാരത്തിനുദാഹരണമാണ്.

3. നിയമപരമായ ഏകായത്താധികാരം.

(Legal monopolies)

നിയമത്താൽ സുരക്ഷിതമായ അധികാരമാണിത്. വ്യാപാരമുദ്രകൾ (Trade marks), പകർപ്പവകാശങ്ങൾ (Copy-right) മുതലായവയെ സംബന്ധിക്കുന്ന അധികാരം ഇത്തരത്തിലുള്ളതാണ്. ഇതുനിമിത്തം പൊതുജനക്ഷേമം വർദ്ധിക്കുന്നതുകൊണ്ട് ഇതിനെ പൊതുജനക്ഷേമപരമായ ഏകായിത്താധികാരം (General welfare monopolies) എന്നു പറയാറുണ്ട്.

4. ഇച്ഛാപൂർവ്വകമായ ഏകായത്താധികാരം.

(Voluntary monopoly)

കിടമത്സരത്തെ ഇല്ലാതാക്കുവാനുള്ള ഉദ്ദേശത്തോടുകൂടി ഉൽപാദകന്മാർ ഒന്നിച്ചു ചേരുന്നതു നിമിത്തമാണ് ഇതുണ്ടാവുന്നത്. വലിയ സംഘടനകളുടെ ആവിർഭാവംകൊണ്ടു ചെറിയവ തിരോധാനം ചെയ്യുന്ന

തിൽനിന്നുണ്ടാവുന്ന ഏകായത്താധികാരത്തെയും ഇങ്ങിനെ അഭിധാനം ചെയ്യാം. പക്ഷെ ഇവിടെയുള്ള അധികാരം ഉഭയേച്ഛാഫലമല്ലെന്ന് കാക്കേണ്ടതാണ്.

സമ്മിതിസംഘടനകൾ കാലക്രമത്തിൽ ക്ലിപ്തസംയുക്തസംഘടനകളായിത്തീർന്നുപോലെ ക്രമേണ ക്ലിപ്തസംഘടനകളും ഒന്നിച്ചു ചേർന്നു തുടങ്ങി. ഇങ്ങിനെ ചേർന്നു കണായിത്തീർന്ന സംഘടനകൾക്കും വിവിധരൂപങ്ങളും വിവിധനാമങ്ങളുമുണ്ട്. ഇവയിൽ ഏറ്റവും മുഖ്യമായവ ട്രസ്റ്റ് (Trust), കാർട്ടൽ (Kartell) എന്നിവയാണ്. ഇതു രണ്ടും കിടമത്സരത്തിന്റെ ഫലമാണ്. അവിടവിടെയായി കുറെ വലിയ സംഘടനകളുടെ അധീനത്തിൽ ഉൽപാദനം കേന്ദ്രീകൃതമായപ്പോൾ അസംസ്കൃത പദാർത്ഥങ്ങൾ, വില്പന എന്നിവയുടെ കാര്യത്തിൽ വലിയ മത്സരമുണ്ടായി. ഇതു നിമിത്തമുള്ള നാശത്തെ ഇല്ലാതാക്കുവാനാണ് മേൽപറഞ്ഞ സംഘടനകൾ ഉരുവിച്ചത്. അമേരിക്കയിലും ബ്രിട്ടനിലും ഇവയ്ക്കു ട്രസ്റ്റുകൾ എന്നും, ജർമ്മനിയിൽ കാർട്ടുകൾ എന്നും പറഞ്ഞു വരുന്നു.

ഒരേ വ്യവസായത്തിലേപ്പെട്ടിരിക്കുന്ന നിരവധി സംഘങ്ങൾ ഒന്നിച്ചു ചേർന്നു ഒരു സംഘം ട്രസ്റ്റികളുടെ നിയന്ത്രണത്തിനു വ്യവസായപ്രവർത്തനത്തെ വിട്ടുകൊടുക്കുമ്പോഴാണ് ട്രസ്റ്റുകൾ ഉണ്ടാവുന്നത്. എന്നാൽ കാർട്ടൽ എന്ന സമ്പ്രദായം കുറേക്കൂടി ശിഥിലമാണ്. അനേകം ഉൽപാദനവ്യവസായസംഘങ്ങൾ ഒന്നിച്ചുചേർന്നതങ്ങളുടെ ഉൽപന്നങ്ങളുടെ പരിമാണം, വില, വിക്രയ

പരിധി എന്നിവയെ സംബന്ധിക്കുന്ന ചില പൊതുനിയമങ്ങൾ രൂപീകരിച്ച് അനുവർത്തിക്കുന്നതാണ് കാട്ടെ സംഘടനയുടെ സ്വഭാവം. ഇവയിൽവെച്ചു അധികം പ്രതിഷ്ഠയുള്ളതു ട്രസ്റ്റു സംഘടനകൾക്കാണ്. ഇവയിൽ ചേരുന്ന സംഘങ്ങളുടെ വ്യക്തിത്വം നഷ്ടമാകുന്നു. എന്നാൽ കാട്ടെ സംഘടനയിൽ ചില നിയമങ്ങൾക്കധീനമായ വിധം എല്ലാ സംഘങ്ങളും സ്വസ്വത്തി തുടൻ കൊണ്ടുപോകുന്നു.

ട്രസ്റ്റുകൊണ്ടുള്ള ഗുണങ്ങൾ പലതാണ്.

1. മേലന്വേഷണസംബന്ധമായ വ്യയം ചുരുങ്ങുന്നു.

2. മേലന്വേഷണത്തിന്നു നല്ല വിദഗ്ദ്ധന്മാരെ തിരഞ്ഞെടുത്ത് എല്ലാ സംഘങ്ങളിലേയ്ക്കും ഉപയോഗിക്കാം.

3. ക്രമമായ പ്രവൃത്തിയും ഉൽപാദനവും ഉണ്ടാവുന്നു. ഒരു ദിക്കിൽ ഉൽപാദനം കുറഞ്ഞാൽ മറ്റൊരു സ്ഥാപനത്തിൽ അതു വർദ്ധിപ്പിച്ച് ഉൽപാദനത്തെ ക്രമപ്പെടുത്തിക്കൊണ്ടുപോകാം.

4. ക്രയവിക്രയങ്ങൾക്കു സൗകര്യവും മിതവ്യയവും ഉണ്ടാവുന്നു. ഉൽപന്നം ആവശ്യമുള്ള സ്ഥലത്തേയ്ക്ക് അതിനടുത്തുള്ള ട്രസ്റ്റിന്റെ ശാഖയിൽനിന്ന് അതെത്തിയ്ക്കാം. ഇങ്ങിനെ വിക്രയത്തിനുള്ള ചെലവു ചുരുങ്ങുന്നു.

5. പലരുടേയും കണ്ടുപിടുത്തങ്ങൾ, പ്രചത്തനരതികൾ, റ്റോപാമുദ്രകൾ എന്നിവയിൽനിന്ന് ഉത്തമമായവയെ തിരഞ്ഞെടുത്തുപയോഗിക്കാം. ഇങ്ങിനെ ഉൽപാദനത്തിന്നു മേന്മ കൂടുന്നു.

ട്രസ്റ്റ്, കാട്ടൽ എന്നീ സംഘടനകളുടെ
സ്ത്രീനതകൾ.

1. ഉൽപന്നങ്ങളുടെ പ്രദാനം, വില എന്നിവയെ സ്തംഭിപ്പിക്കുന്ന ഏകായത്താധികാരം. ഒരു പദാർത്ഥത്തിന്റെ ഉൽപാദനം മുഴുവനും ഒരു വലിയ സംഘടനയുടെ അധീനത്തിലായിരുന്നാൽ ഇഷ്ടപോലെ ഉൽപന്നങ്ങൾക്കു വിലയിടുന്നതിനുള്ള തരം സിദ്ധിക്കുന്നു. ഇതുനിമിത്തം വിനിയോക്താക്കൾക്കു (Consumers) ബുദ്ധിമുട്ടു നേരിടുന്നു. കിടമത്സരമില്ലാതാവുമ്പോൾ ഉത്സാഹവും, ഉത്തമരീതികൾ ഉപയോഗിച്ച് ഉൽപാദനത്തിന് ഉൽക്കർഷ്കം കൂട്ടുവാനുള്ള ആഗ്രഹവും കുറയും.

2. അന്യായമായ നയങ്ങൾ പിന്തുടരുക. രാജ്യമായ ചില കരാറുകൾമൂലം ചില ദിക്കിൽ ആദായത്തിൽ ഉൽപന്നങ്ങൾ വിൽക്കുക, ചില ദിക്കിൽ വില കുറയ്ക്കി വിൽക്കുക മുതലായവ സംഭവിക്കുന്നു.

3. മൂലധനം, പ്രയത്നം എന്നിവയെ അനുപയുക്തമാക്കുക. ഇത്തരം സംഘടനകൾ ചിലപ്പോൾ ഉൽപന്നങ്ങളുടെ വില അധികമാക്കുവാൻവേണ്ടി ഉൽപാദനം ചുരുക്കിക്കളയുന്നു. ഇതുനിമിത്തം അതിന്റെ ചെറിയ ശാഖകൾ പൂട്ടേണ്ടതായി വരുന്നു. അപ്പോൾ അതിലെ മൂലധനവും പ്രയത്നവും അനുപയുക്തമാകുന്നു.

4. മൂലധനം അധികമാക്കുക. സംഘടനയുടെ പരിമാണത്തെയും മറ്റും വഴിപോലെ പരിഗണിക്കാതെ മൂലധനം വർദ്ധിപ്പിച്ചുകൊണ്ടേയിരിക്കുകയും അതിനനുസ

രിച്ച ലാഭം ഇല്ലായ്മയാൽ കുഴപ്പങ്ങൾ ഉണ്ടാകുവാൻ ഇടയായും ചെയ്യുക പതിവാണു്.

5. സമുദായത്തിൽ ദുഷ്ടമായ ഫലങ്ങളെ ഉണ്ടാക്കുക. സമ്പാദ്യരഹിതമായും അന്യായമായും ഉള്ള സമ്പ്രദായങ്ങൾ ചിലപ്പോൾ ഇത്തരം സംഘടനകൾ അനുവർത്തിക്കാറുള്ളതു സമുദായത്തിന്നു ഹാനികരമാണു്. ഇവ ചെറിയ ഉൽപാദകനെ നശിപ്പിച്ചു വ്യക്തിപരമായ ഉദ്യമങ്ങളെ നിഷ്ഠുലമാക്കുന്നു.

സഹകരണസംഘടന

(Co-operative enterprise)

ഉൽപാദനത്തിൽ സംഘടകന്റെ ആവശ്യമില്ലെന്നുള്ള അഭിപ്രായത്തിൽനിന്നാണിതു സംജാതമായതു്. ആവശ്യമുണ്ടെങ്കിൽതന്നെ സംഘടകന്റെ പ്രതിഫലം സാധാരണ ആയാളുടെ പ്രയത്നത്തിന്നു കിട്ടേണ്ടതിനെക്കാൾ അധികമായിരിപ്പാൻ ന്യായമില്ലെന്നു വാദിക്കപ്പെട്ടു. ഇപ്പോൾ പല രാജ്യങ്ങളിലും സഹകരണസംഘടന നടപ്പിലായിട്ടുണ്ടു്. ഇതിന്റെ അടിസ്ഥാനതത്വമിതാണു്: പ്രവൃത്തിക്കാർതന്നെ ഉൽപാദനോപകരണങ്ങളെയെല്ലാം സ്വാധീനത്തിൽവെച്ചു നിയന്ത്രിച്ചുവരുന്നു. ഇതിന്നുതങ്ങളുടെ ഇടയിൽനിന്നു ചിലരെ അവർ തിരഞ്ഞെടുക്കുന്നു. ചിലപ്പോൾ ശമ്പളം കൊടുത്തു മാനേജർമാരേയും നിയമിക്കാറുണ്ടു്. എന്നാൽ വ്യവസായസംബന്ധമായ നഷ്ടവും ബാധ്യതകളും മറ്റു ചെലവുകളും ഉൽപാദകന്മാർതന്നെ വഹിക്കുന്നതുകൊണ്ടു് ആദായത്തെ അവർ തമ്മിൽ ഭാഗിച്ചെടുക്കുന്നു. ഇങ്ങിനെയുള്ള സഹകരണ

സംഘടന രണ്ടുവിധമാണ്. 1. ഉൽപാദനസഹകരണം (Productive co-operation) 2. വിതരണസഹകരണം (Distributive co-operation). ആദ്യത്തേതിൽ ഉൽപാദകന്മാർ ഉൽപാദനത്തിനുവേണ്ടി മാത്രം സഹകരിക്കുന്നു. രണ്ടാമത്തേതിൽ ഉൽപാദകന്മാർ വിനിയോഗാകാശം എന്ന നിലയ്ക്കു സഹകരിച്ചു തങ്ങൾക്കാവശ്യമുള്ളത്ര ഉൽപന്നങ്ങൾ വാങ്ങുകയും വാങ്ങിയ തോതിനുസരിച്ചു ലാഭത്തിന്റെ വീതത്തിന് അർഹകയും ചെയ്യുന്നു.

എന്നാൽ ഉൽപാദനസഹകരണസംഘടനയുടെ ചരിത്രം നോക്കുന്നതായാൽ അതിനു വിജയമല്ല അധികമുണ്ടായിട്ടുള്ളതെന്നു കാണാം. ഇതിനു കാരണം സംഘടകന്റെ അഭാവമാണ്. വളരെ ശമ്പളം കൊടുത്തു വിദഗ്ദ്ധനായ മാനേജർമാരെ നിയമിക്കുന്നതിൽ ഉൽപാദകന്മാർ വിമുഖരാണ്. ഇതിനു പുറമെ സമന്വായ അവാക്സ് തമ്മിൽ തമ്മിലുള്ള അസൂയയും സഹകരണപുരോഗതിയെ തടയുന്നു.

പക്ഷെ വിതരണസഹകരണസംഘടനയുടെ സ്ഥിതി ഇങ്ങിനെയല്ല. ഇതിനു വമ്പിച്ച വിജയമാണുണ്ടായിട്ടുള്ളത്. അംഗങ്ങൾക്കാവശ്യമായ സാധനങ്ങളെ അവർക്കു പ്രദാനം ചെയ്യുയാണ് ഇതിന്റെ ഉദ്ദേശ്യം. ഈ ആവശ്യത്തിനുവേണ്ടി ഒന്നായി ചരക്കുകൾ വാങ്ങുകയും ചില്ലറയായി അംഗങ്ങൾക്കു വില്പിക്കുകയും ചെയ്യുന്നു. ചെലവുകളെല്ലാം കഴിച്ചു കിട്ടുന്ന ലാഭത്തെ ഓരോ മെമ്പറും വാങ്ങിയ സാധനങ്ങളുടെ തോതിനുസരിച്ചു വീതിക്കുകയാണ് പതിവ്. ഈ സമ്പ്രദായത്തിനു പല ഗുണങ്ങളുള്ളതുകൊ

ണ്ട് ഇതിനു വമ്പിച്ച വിജയമുണ്ടായിട്ടുണ്ട്. പരിഷ്കൃതങ്ങളായ പല രാജ്യങ്ങളിലും ഇതു വിവിധരൂപത്തിൽ വർത്തിക്കുന്നു. ഡെന്മാർക്കിലെ സഹകരണ പ്രസ്ഥാനത്തിലുള്ള ക്ഷീരപ്രവസായം (Co-operative dairy farming) ലോകപ്രസിദ്ധമായ സഹകരണസംഘടനയത്രെ. ഗവണ്മെന്റുകളും മുനിസിപ്പാലിറ്റികളും ഏറ്റെടുത്തു നടത്തിവരുന്ന പൊതുസ്ഥാപനങ്ങൾ മിക്കതും സഹകരണസംഘടനയോടു ബന്ധമുള്ളവയാണ്. തപ്പാൽ സർവ്വീസുകൾ, വിദ്യുച്ഛക്തിവിതരണം മുതലായവ ഇതിനുദാഹരണമാണ്.

ജീവിതം തുടച്ചുയായ ഒരു മത്സരമാണ്. ജീവിതാവശ്യങ്ങൾക്കുവേണ്ടി മനുഷ്യൻ മനുഷ്യനോടു മത്സരിക്കുന്നു. ധനത്തിന്റെ ഏല്പാ രൂപങ്ങളും ഈ വക മത്സരത്തിനു പ്രേരകമായിട്ടുണ്ട്. എന്നാൽ ഇത്തരം മത്സരങ്ങൾ വർദ്ധിക്കുകയും സമുദായത്തിൽ തന്മൂലം സുഖം നഷ്ടപ്പെടുകയും ചെയ്യുമ്പോഴാണ് സംഘടനകളുണ്ടാവുന്നത്. അനാവശ്യമായ കിടമത്സരം ഇതു നിമിത്തം ഇല്ലാതാവുന്നു. ഉൽപാദനപ്രവസായങ്ങളിൽ പ്രയത്നം ഒഴിച്ചു ബാക്കിയുള്ളതെല്ലാം കരാർ കൈവശം വെച്ചു തൊഴിലാളികൾക്ക് പ്രതിഫലം കൊടുത്തു ബാക്കിയുള്ള ലാഭമെല്ലാം ആയാൾ സ്വയം അനുഭവിക്കുന്ന സമ്പ്രദായത്തിനു മുതലാളിസമ്പ്രദായം (Capitalist system) എന്നു പറഞ്ഞുവരുന്നു. എന്നാൽ മുതലാളികളുടെ ഉൽകഷ്ഠം വിനിയോഗത്തെ ആശ്രയിച്ചാണ് ചുരിക്കുന്നത് എന്നും സൂചിപ്പിച്ചിട്ടുണ്ട്.



ധനവിനിമയം.

കമ്പോളങ്ങളും കച്ചവടത്തിൽ അപയുടെ
പ്രാധാന്യവും.

XIII

അത്യന്തം വിദൂരമായ ഒരു ഭൂതകാലത്തു് കാരോ ക
ടംബവും അതാതിന്നു വേണ്ട പദാത്മങ്ങളെ മാത്രം ഉൽ
പാദിപ്പിച്ചിരുന്നതിനാൽ ഉൽപന്നങ്ങളുടെ വിനിമയ
ത്തിന്നു് അന്നു യാതൊരാവശ്യവും ഉണ്ടായിരുന്നില്ല. എ
ന്നാൽ മനുഷ്യരുടെ ആവശ്യങ്ങളും വ്യവസായങ്ങളും വർദ്ധി
ച്ചതോടുകൂടി ഉൽപന്നങ്ങളെ വിനിമയം ചെയ്യാൻ സ
ഹായിക്കുന്ന ഏതെങ്കിലും ചില സംഘടനകൾ ആവശ്യ
മായ്ത്തീർന്നു. വാങ്ങുന്നവർക്കും വില്ക്കുന്നവർക്കും ഒന്നിച്ചു കൂടാ
വുന്ന കമ്പോളങ്ങൾ അഥവാ വിക്രയസ്ഥലങ്ങൾ ഇങ്ങി
നെ ആവിർഭവിച്ചു. എന്നാൽ ആദ്യത്തെ കമ്പോളങ്ങൾ
കേവലം ദേശ്യങ്ങളായിരുന്നു. അവയിൽ അന്യദേശീയർക്കു
സമ്മേളിക്കുവാൻ അവസരം ലഭിച്ചിരുന്നില്ല. പ്രാവസായി
കവും വാണിജ്യപരവും ആയ അഭിവൃദ്ധിക്കനുസരിച്ചു ക
മ്പോളങ്ങളും വളർന്നുകൊണ്ടിരുന്നു. ഇങ്ങിനെ ഒരു പട്ട
ണത്തിൽതന്നെ വാണിജ്യത്തിന്റെ എത്ര ശാഖകളുണ്ടാ
യിരുന്നുവോ അത്ര കമ്പോളങ്ങളും ആവിർഭവിച്ചു.

ധനശാസ്ത്രത്തിൽ കമ്പോളം (Market) എന്ന വാ
ക്കിന്റെ അർത്ഥം വളരെ വിശാലമാണ്. അതു വിക്രയ
സ്ഥലത്തെ മാത്രമല്ല, വിക്രയത്തിനുള്ള പദാത്മങ്ങളെയും

അവയെ വാങ്ങുന്നവരേയും വില്ക്കുന്നവരേയുംകൂടി പരമാശ്രിക്കുന്നു. ഈ നിർവ്വചനപ്രകാരം ദേശ്യതപങ്കൊണ്ടുള്ള പരിമിതതപം കമ്പോളത്തിന്നില്ലാതാവുന്നു. ഒരു പദാർത്ഥത്തെ വാങ്ങുവാനും വില്ക്കുവാനും ഉള്ള ആളുകൾ ഏവിടെയെല്ലാം ഉണ്ടോ അവിടെയെല്ലാം അതിന്നു കമ്പോളവുമുണ്ടെന്നു പറയാം. ഒരു ദേശമോ ലോകം മുഴുവനുമോ ഒരു പദാർത്ഥത്തിന്നു കമ്പോളവ്യാപ്തിയുണ്ടാവാം. ഇന്ത്യയിൽ കന്നുകാലികളുടെ കമ്പോളം ദേശ്യമാണ്. എന്നാൽ, ജൂട്ടിന്റെ കമ്പോളം ലോകവ്യാപ്തിയുള്ളതത്രെ.

കമ്പോളങ്ങളുടെ പരിണാമം.

കമ്പോളങ്ങളുടെ പരിണാമത്തെ സഹായിച്ചിട്ടുള്ള സംഗതികൾ രണ്ടാണു്. 1. ഭൂമിശാസ്ത്രീയം (Geographical) 2. വാണിജ്യസപരോപവപം (Functional). വാങ്ങുന്നവരും വില്ക്കുന്നവരും അധിവസിക്കുന്ന പ്രദേശങ്ങളിലുള്ള കമ്പോളസൗകര്യങ്ങളുടെ വളർച്ചയെയാണു് ഭൂമിശാസ്ത്രീയ സംഗതികൾ പരമാശ്രിക്കുന്നതു്. അതിനെ നാലു മുഖ്യ ഭാഗങ്ങളായി വിഭജിക്കാം. 1. കുടുംബസംബന്ധമായ കമ്പോളം. 2. തദ്ദേശക്കമ്പോളം. 3. വർഗ്ഗീയക്കമ്പോളം. 4. ലോകവ്യാപ്തമായ കമ്പോളം. ഒടുവിൽ പറഞ്ഞ മൂന്നു വിഭാഗങ്ങളും ഇന്നു ചില സാധനങ്ങളെ സംബന്ധിച്ചു നിലനിന്നു വരുന്നു. തദ്ദേശക്കമ്പോളം (Local market) ഒരു നഗരത്തിന്റെയോ ഗ്രാമത്തിന്റെയോ സമീപത്തു് അല്പം നാഴികയ്ക്കുള്ളിലായി വർത്തിക്കുന്നതാണു്. പക്ഷെ ഇക്കാലത്തെ വാഹനസൗകര്യങ്ങൾ നിമിത്തം തദ്ദേശക്കമ്പോളങ്ങളുടെ സീമ വളരെ വിപുലമായിട്ടുണ്ടു്. പുതിയ പാലിനുള്ള

കമ്പോളം മുൻകാലങ്ങളിൽ അത്യന്തം പരിമിതപരിധി യോടുകൂടിയതായിരുന്നു. എന്നാൽ ഇപ്പോൾ പാലിന്റെ കമ്പോളസീമ വളരെ വലുതായിരിക്കുന്നു. ഇതുപോലെതന്നെ പുതിയ ഫലങ്ങൾ, പച്ചക്കറികൾ, പൂക്കൾ എന്നിവയുടെ കമ്പോളവും വലുതായി വാഹനസൗകര്യം നിമിത്തം തദ്ദേശമെന്നനിലവിട്ടു വർദ്ധിച്ചതായിത്തീർന്നിട്ടുണ്ട്. എന്നാൽ കടത്തുകൂലി പരിഗണിക്കേണ്ടുന്ന ഒന്നാകയാൽ മേൽപറഞ്ഞ പദാർത്ഥങ്ങൾക്കു വിലയിടിവു വരുന്ന കാലങ്ങളിൽ അവയുടെ കമ്പോളവിസ്തൃതി ചുരുങ്ങിപ്പോകുന്നു. ചെറിയ രാജ്യങ്ങളിൽ മിക്ക പദാർത്ഥങ്ങളുടേയും കമ്പോളം വർദ്ധിച്ചതായിരിക്കും. എന്നാൽ വലിയ രാജ്യങ്ങളിൽ കടത്തുകൂലി കമ്പോളങ്ങളെ സങ്കുചിതമാക്കിയേക്കാം. ഏകിലും അമേരിക്കയിലെ സംയുക്തരാജ്യങ്ങൾ, റഷ്യ മുതലായ വമ്പിച്ച രാജ്യങ്ങളിൽ വെണ്ണ, മാംസം മുതലായി ക്ഷണം കേടുപറന്നു പോകുന്ന പദാർത്ഥങ്ങൾക്കുകൂടി കമ്പോളവിസ്തൃതി അനുദിനം വലുതായി വരുന്നു.

ഇങ്ങിനെയാണെങ്കിലും വില കുറവായും ഘനം കൂടിയും ഇരിക്കുന്ന പദാർത്ഥങ്ങളുടെ കമ്പോളം എപ്പോഴും സങ്കുചിതമാവാനേ തരമുള്ളൂ. ചെങ്കല്ല്, മണൽ, അട്ടിക്കല്ല് മുതലായവ ഇതിന്നുദാഹരണമാണ്. നേരേമരിച്ച, സുവാഹ്യങ്ങളും കടത്തുകൂലി താരതമ്യേന ചുരുങ്ങിയവയും ചോദനം അധികമുള്ളവയും ആയ പദാർത്ഥങ്ങളുടെ കമ്പോളം ലോകവ്യാപ്തമായിരിക്കും. ഉദാഹരണം രത്നങ്ങൾ, സ്വർണം മുതലായവ തന്നെ. ജീവിതത്തിന് അത്യാവശ്യമായ പദാർത്ഥങ്ങളുടെ കമ്പോളവും അതിവ്യാപ്ത

മായിരിക്കും. കടത്തുകൂലിയും ഭൂരവ്യം അധികമായാലും മനുഷ്യനു ജീവധാരണത്തിന് അത്യാവശ്യമായവയെ ഉപേക്ഷിപ്പാൻ സാധിക്കുന്നതല്ലല്ലോ.

വ്യാപാരസ്വഭാവപരമായ കമ്പോളാഭിപ്രായം നാലു ദശകളുണ്ട്:—

1. സാമാന്യകമ്പോളം.

(General market)

നാനാവിധങ്ങളായ ഉൽപ്പന്നങ്ങളുടെ ക്രയവിക്രയങ്ങളേയും അവ നിർവ്വഹിക്കുന്നതിനു സമീപദേശങ്ങളിൽനിന്നു കൂടുന്ന ആളുകളേയും സംബന്ധിക്കുന്നതാണ് സാമാന്യകമ്പോളം. ചോദനത്തിന്റേയും പ്രദാനത്തിന്റേയും സ്ഥിതിക്കനുരൂപമായവിധം വിലകളെല്ലാം അപ്പോളപ്പോൾ തീർച്ചപ്പെടുത്തുന്നതായിരിക്കും. എന്നാൽ കരേ പദാർത്ഥത്തിന് കരേ വിലതന്നെയേ ഉണ്ടായിരിക്കുകയുള്ളൂ.

2. പ്രത്യേകകമ്പോളം.

(Specialised market)

കാരോ പദാർത്ഥത്തിനും പ്രത്യേകകമ്പോളങ്ങൾ ഉണ്ടായിരിക്കാണ്ടാണിപ്പോൾ കാണുന്നത്. വ്യവസായപാണിജ്യാദികളുടെ അഭിപ്രായം സരിച്ചു കമ്പോളങ്ങളും പ്രത്യേകങ്ങളായ് തീരുന്നു. ഇന്നത്തെ അസംസ്കൃതമായ പരുത്തിക്കുളള കമ്പോളം, പരുത്തി നൂലിന്റേയും പരുത്തി വസ്ത്രങ്ങളുടേയും കമ്പോളങ്ങളിൽനിന്നു തീരെ വേർപെട്ടതത്രെ.

3. സാമ്പിൾ (മാതൃക) വഴിക്കുള്ള കമ്പോളം.

(Marketing by sample)

ഉൽപ്പന്നങ്ങളുടെ വൈവിധ്യവും അപരിമിതത്വവും നിമിത്തം സ്റ്റോക്കു മുഴുവനും കമ്പോളത്തിൽ പ്രദർശിപ്പിക്കുവാൻ പ്രയാസമായി വരുന്നു. അപ്പോഴാണ് മാതൃകകൾ അല്ലെങ്കിൽ 'സാമ്പിൾ' ഉപയോഗിക്കുന്നത്. ഇതു നിമിത്തം അനാചശ്യമായ ഉൽപ്പന്നങ്ങളെ അങ്ങോട്ടും ഇങ്ങോട്ടും കടത്തുന്നതിനുള്ള സമയവും അദ്ധ്വാനവും വളരെ കുറയ്ക്കുകയും ചെയ്യുന്നു. ആവശ്യക്കാർക്കൊക്കെ ഇഷ്ടപ്പെടാതെ തിരഞ്ഞെടുക്കുകയും ചെയ്യാം. എന്നാൽ എല്ലാ പദാർത്ഥങ്ങളും ഇങ്ങിനെ വില്പാൻ സാധിക്കുകയില്ല. അസംസ്കൃതസാധനങ്ങളാണ് ഈ വിധം വില്പനക്ക് ഏറ്റവും പറ്റിയത്. നിർമ്മിതവസ്തുക്കളിൽ ഐക്യരൂപമുള്ള ഉൽപ്പന്നങ്ങളേയും ഇങ്ങിനെ വില്പിക്കുവാൻ സാധിക്കും.

4. തരംതിരിച്ചു വില്പന നടത്തുന്ന കമ്പോളം.

(Marketing by grading)

സൂക്ഷ്മത്തിൽ ഇതു 'സാമ്പിൾ' വഴിക്കു വില്പന നടത്തുന്നതിന്റെ ഒരു പ്രകാരമാണ്. ഗുണം അനുസരിച്ചു തരംതിരിക്കുവാൻ സാധിക്കുന്ന അസംസ്കൃതപദാർത്ഥങ്ങൾക്കാണ് ഇത്തരം കമ്പോളങ്ങൾ കാണുക. ഉൽപ്പന്നങ്ങളുടെ കാരോ തരവും സുപ്രസിദ്ധങ്ങളായാ 'സാമ്പിൾ' നോക്കാതെ, തരത്തിന്റെ പേരുമാത്രം കേട്ട് അതിനെ ഹാജരാക്കുവാൻ ആരും മടിക്കുന്നതല്ല. പരത്തിക്ക

ന്യോളത്തിലാണ് ഈ തരംതിരിച്ചിൽ പരിപൂർണ്ണത പ്രാപിച്ചിരിക്കുന്നത്.

ഔദാസീന്യനിയമം അഥവാ കന്യോളനിയമം.

(The Law of indifference or the Law of markets)

പരിപൂർണ്ണമായ കിടമത്സരമുള്ള ഒരു കന്യോളം ഒരു ദിക്കിലും ഇല്ല. അങ്ങിനെയായാൽ വാങ്ങുന്നവരിൽ ഒരാളും മറ്റൊരാളേക്കാൾ ഒരേ സാധനത്തിന് അധിക വില കൊടുക്കയില്ല. വാങ്ങുന്ന ആൾക്കു സാധനം വേണമെന്നല്ലാതെ ഇന്നാളിൽനിന്നു വാങ്ങണമെന്നില്ലായ്കയാൽ ആർ വില കുറച്ചു വിലക്കുന്നുവോ അവിടെനിന്നാണ് എല്ലാവരും വാങ്ങുക. ഇപ്രകാരം തന്നെ വിലക്കുന്നവരിലും ഒരാൾ വിലക്കുന്ന വിലയിൽ കുറച്ചു മറ്റൊരാൾ വിലക്കുന്നതല്ല. ഇങ്ങിനെ ഒരേ കന്യോളത്തിൽ ഒരേ സാധനത്തിന് ഒരു വിലയേ ഉണ്ടാവാൻ തരമുള്ളൂ. ഇതിനെയാണ് ജെ.വൺസ് ഔദാസീന്യനിയമം എന്നു വിളിക്കുന്നത്. എന്നാൽ ഈ നിയമം എല്ലാ കന്യോളങ്ങളിലും ശരിക്കു പ്രവർത്തിക്കുന്നില്ല. ഇതിന്നു കാരണം പൂർണ്ണമായ കിടമത്സരം ഇല്ലാത്തതാണ്. പക്ഷെ കിടമത്സരം തന്നെ ചിലപ്പോൾ വില വ്യത്യാസങ്ങൾക്കും കാരണമാകുന്നു.

പരിപൂർണ്ണമായ കന്യോളത്തിന് ആചശ്യമായ അവസ്ഥകൾ.

ഒരു പദാർത്ഥത്തിന് ഒരേ വില മാത്രം ഉണ്ടാകത്തക്കവിധം ഔദാസീന്യനിയമം പ്രവർത്തിക്കുന്ന കന്യോളമാണ് പൂർണ്ണമെന്നു പറഞ്ഞുവല്ലോ. ഒരു കന്യോളത്തിന്റെ പരിപൂർത്തിക്കു വേണ്ട സഹഗതികൾ താഴെ ചേർക്കാം:—

1. എഴുപ്പമായ ഗതാഗതമാർഗ്ഗങ്ങളും വാഹന സൗകര്യങ്ങളും.

ഇതു നിമിത്തം വാങ്ങുന്നവർക്കും വില്ക്കുന്നവർക്കും അന്യോന്യം കാര്യങ്ങൾ അറിയിപ്പാനും കമ്പോളനിലവാരങ്ങൾ അറിയാനും മറ്റും സാധിക്കും. ഉൽപ്പന്നങ്ങളെ ക്ഷണം അങ്ങോട്ടുമിങ്ങോട്ടും എത്തിച്ചു കൊടുപ്പാനും വിഷമമുണ്ടാകയില്ല.

- (2) നിർവ്വിപ്ലവമായ മത്സരം (Free competition).

പൂർണ്ണമായ കമ്പോളം വേണമെങ്കിൽ കിടമത്സരം നിർവ്വിപ്ലവമായിരിക്കണം. വാങ്ങുന്നവരും വില്ക്കുന്നവരും സ്വഹിതത്തെ മാത്രം ലക്ഷ്യം പ്രവർത്തിക്കണം. എന്നാൽ മാത്രമേ ഒരു പദാർത്ഥത്തിന് ഒരു വില മാത്രം ഉണ്ടാകയുള്ളൂ.

- (3) വലുപ്പമുള്ള വ്യാപ്തി (Wide extent)

ഇതിന് ആവശ്യമായ പല സംഗതികളുമുണ്ട്. അവയെ താഴെ കാണിക്കാം:—

- (a) വിപുലമായ ചോദനവും പ്രദാനവും.

(Extensive demand and supply)

എന്നുവെച്ചാൽ അസംഖ്യം ആളുകൾ വാങ്ങാനും വില്പാനും ഉണ്ടായിരിക്കുക എന്നതും. ഗോതമ്പിന്റെ കമ്പോളം രോമത്തിന്റെ കമ്പോളത്തേക്കാൾ വിപുലമാണ്. രോമത്തിന് ഉഷ്ണരാജ്യങ്ങളിൽ ആവശ്യമില്ലല്ലോ. എന്നാൽ ശീതകാലത്തു് അതിന് അധികം കമ്പോളം

പ്രാപ്തിയുണ്ടായിരിക്കും. ഫാഷന്റെ (പരിഷ്കാരരീതികളുടെ) മാറ്റത്തിനനുസരിച്ചും കമ്പോളങ്ങൾക്കു സങ്കോചവികാസങ്ങൾ ഉണ്ടാവുന്നു.

(b) ഉൽപന്നങ്ങളെ ക്ലേശമായവിധത്തിൽ തരംതിരിപ്പാനും നിയതമായവിധത്തിൽ വണ്ണിപ്പാനും ഉള്ള കഴിവ്.

ഇതുനിമിത്തം തെറ്റിദ്ധാരണയോ മുൻകൂറായുള്ള പരിശോധനയോ കൂടാതെ ലോകത്തിലെവിടെയും ഉൽപന്നങ്ങളെ കത്തുമുലമോ കമ്പിമുലമോ വില്പ്യാൻ കഴിയും. ഗോതമ്പ്, പരുത്തി എന്നിവയെ ഇങ്ങിനെ ചെയ്യാം. എന്നാൽ കന്നുകാലികളുടെ കാര്യം ഈ മാതിരിയല്ല.

(c) ഉൽപന്നത്തിന്റെ സുവാഹ്യത.

(Portability of the commodity)

ചെങ്കല്ല്, മണൽ മുതലായി ഘനം കൂടിയവയും വില കുറഞ്ഞവയും ആയ പദാർത്ഥങ്ങൾക്കു കമ്പോളവികാസം കുറയും. കടത്തുകൂലി വിലയിൽ എത്രയോ അധികമാകുന്നുതാണു് ഇവയുടെ കമ്പോളം സങ്കുചിതമാവാൻ കാരണം.

(d) ഉൽപന്നത്തിന്റെ ചിരസ്ഥായിത്വം

(Durability of the commodity)

അധികം ഈടു നില്ക്കാത്തതും ദുർബ്ബലവുമായ പദാർത്ഥങ്ങൾക്കു വിശാലമായ കമ്പോളസീമയുണ്ടാവാൻ തരമില്ല. കാരണം ഇവയെ വളരെ ദൂരം വഹിച്ചുകൊണ്ടു പോവാൻ സാധിക്കാത്തതുതന്നെ. പുതിയ മാംസത്തിന്റെ കമ്പോളം വളരെ സങ്കുചിതമാണെങ്കിലും ശീതളീകൃതമാം

സത്തിന്റെ (Frozen meat) കമ്പോളം അത്യന്തം വികാസമുള്ളതാണ്. ക്ഷണം കേട്ടു വന്നുപോകുന്ന പുഷ്പം, ഫലം മുതലായവയുടെ കമ്പോളവും പരിമിതമായിരിക്കും.

(e) ഉൽപന്നത്തിന്റെ സൗലഭ്യം.

അതുതവസ്തുക്കൾ, കലാമാതൃകകൾ മുതലായി ധാരാളം കിട്ടാത്ത പദാർത്ഥങ്ങളുടെ കമ്പോളം പരിമിതമായിരിക്കും. ക്ഷണം നശിക്കാത്തവയും ജീവിതാവശ്യങ്ങൾക്ക് അനുപേക്ഷ്യവും ആയ വസ്തുക്കളുടെ കമ്പോളം ലോകവ്യാപ്തിയുള്ളതായിരിക്കും.

സംപ്രയുക്തമായ മൂലധനത്തിനുള്ള കമ്പോളം.

(The market for invested capital)

സംപ്രയുക്തമൂലധനത്തിനുള്ള കമ്പോളമാണ് ഏകദേശം പരിപൂർണ്ണതയെ സമീപിക്കുന്നത്. ഇങ്ങിനെ മൂലധനവിനിമയത്തിനുള്ള സ്ഥലങ്ങൾ (Stock Exchanges) ലണ്ടൻ, പാരീസ്, ന്യൂയോക്ക്, അസ്റ്റർഡാം മുതലായി പല ദിക്കിലുമുണ്ട്. കാഹളികൾ, ഞ്ഞാനുവാദങ്ങൾ (Debentures) മുതലായി മൂലധനത്തിന്റെ വകഭേദങ്ങളെ ശരിയായി തരംതിരിച്ചു വിവരിക്കാൻ സാധിക്കും. രേഖാരൂപത്തിലുള്ള മൂലധനങ്ങളെ വളരെ ദൂരം വഹിച്ചുകൊണ്ടു പോകയും ചെയ്യാം. പുറമെ മൂലധനവിനിമയസ്ഥാപനങ്ങൾ തമ്മിൽ കമ്പികൾവഴിക്കും മറ്റും എപ്പോഴും ഇടപെട്ടുകൊണ്ടുതന്നെയിരിക്കുന്നു. എന്നല്ല മൂലധനവിനിമയസംബന്ധമായ പ്രവൃത്തികളെല്ലാം സുപ്രസിദ്ധങ്ങളും രൂഢമൂലങ്ങളുമാണ്. ഇതുനിമിത്തം മൂലധന

നവിനിമയകമ്പോളങ്ങളാണ് മറ്റൊല്ലാറ്റിലുംവെച്ചു പരിപൂർണ്ണമായിരിക്കുന്നത്.

ലണ്ടനിലെ മൂലധനവിനിമയസംഘടന.

(Organisation of the London Stock-Exchange)

ഈ സംഘടന വിനിമയസ്ഥാപനങ്ങളുടെ ഉടമസ്ഥന്മാരുടേതായ ഒരു സ്വതന്ത്രസംഘമാണ്. അവരുടെ നിയമങ്ങൾക്കനുസരിച്ച് കാഹളികളെ സംബന്ധിച്ച തങ്ങളുടെ ഇടയിൽതന്നെ വ്യാപാരം നടത്തുവാനാണ് അവർ സമ്മേളിക്കുന്നത്. ഈ സ്ഥാപനങ്ങളുടെ മേലന്വേഷണം നടത്തുന്നത് തിരഞ്ഞെടുക്കപ്പെടുന്ന കമ്പത് അംഗങ്ങളാണ്. സാമാന്യവിഷയങ്ങളുടെ അന്വേഷണത്തിന്റേ മുപ്പത് അംഗങ്ങൾ അടങ്ങിയ ഒരു കമ്മിറ്റിയുണ്ട്. ഔദ്യോഗികമായ മിക്ക അധികാരങ്ങളും ഈ കമ്മിറ്റിക്കാണ്. മെമ്പർമാർ തമ്മിലുള്ള തർക്കങ്ങൾ തീർക്കുന്നതും മറ്റും കമ്മിറ്റിയാണ്. മെമ്പർമാരുടെ പ്രവൃത്തികളിലുള്ള അനൗചിത്യത്തിന് അവരെ ശിക്ഷിപ്പാനുള്ള അധികാരവും കമ്മിറ്റിക്കുണ്ട്. എന്നാൽ കീഴ്നടപടി (Precedents) കളെ എപ്പോഴും ആദരിച്ചു കഴിച്ചുകൂട്ടാതെ കാരോ സന്ദർത്തിലും പുതിയ രീതികൾ പിന്തുടരുന്നത് ഈ സമ്പ്രദായത്തിനുള്ള ഒരു ദോഷമാണ്. എങ്കിലും അത്യന്തം വിജയകരമായി നടക്കുന്ന കരേപ്പാടാണിതെന്നു നിസ്സംശയമാണ്.

മൂലധനവിനിമയസ്ഥാപനങ്ങളുടെ

സാമ്പത്തികപ്രവൃത്തികൾ.

സംയുക്തമായ മൂലധനത്തിനു കമ്പോളമുണ്ടാക്കി

ഈ വിനിമയസ്ഥാപനങ്ങൾ മുഖ്യമായ ഒരു സാമ്പത്തിക കൃത്യമാണ് നിർവ്വഹിക്കുന്നത്. ആ മൂലധനത്തിന്റെ കൈമാറ്റവും വീണ്ടും ഉള്ള വ്യവസ്ഥാപനവും ഇതു സാധ്യമാക്കുന്നു. സാർവ്വദേശികപ്പാപാരങ്ങൾ ഇങ്ങിനെ സാധിക്കുന്നതിനുപുറമെ ഗുണങ്ങൾക്കു പകരം സംപ്രദിക്കു മൂലധനം, കാഹളികൾ എന്നിവയെ ഇതു സ്വീകാര്യമാക്കുന്നു. വാണിജ്യസാധാരണമായ കാപട്യം ഇതിലില്ലായ്കയാൽ അനവധി ജനങ്ങൾ ഇതിലേക്കുകൃഷ്ടമാകുന്നു. മൂലധനവിനിമയസൗകര്യങ്ങൾനിമിത്തം നിർഭയമായി ജനങ്ങൾ വ്യവസായങ്ങൾക്കു മറ്റും മൂലധനമിറക്കിവരുന്നു.

മൂലധനക്കമ്പോളങ്ങളുടെ മറ്റൊരു ഗുണം ഉണപത്രങ്ങളെയോ ധനപത്രങ്ങളെയോ വാങ്ങുകയോ വില്പിക്കുകയോ ചെയ്യാനുള്ള കഴിവാകുന്നു. ഇവയുടെ യഥാർത്ഥവിലയെക്കുറിച്ചു വിനിമയക്കാർ ഏപ്രോഴ് ശ്രദ്ധിച്ചുകൊണ്ടിരിക്കും. എന്നാൽ ചിലപ്പോൾ വെറും ഊഹവും ഈ വിഷയത്തിൽ പ്രയോഗിക്കാറുണ്ട്.

പുതിയ മൂലധനത്തിനുള്ള കമ്പോളം.

പുതിയ വ്യവസായങ്ങൾക്കു വേണ്ട മൂലധനം നൽകുന്ന പ്രവൃത്തിയിലേപ്പെട്ടിരിക്കുന്ന കമ്പോളങ്ങൾ വളരെ ശിഥിലങ്ങളാണ്. പുതിയ മൂലധനത്തെ വ്യവസായങ്ങളിലേക്കുകയ്യിക്കുന്ന ചില സ്ഥാപനങ്ങൾ ഈരുക കമ്പോളങ്ങളിൽ കാണാം. ഇവയിൽ മുഖ്യമായ ഒന്നു വിളംബരാലയം (Issuing house) ആണ്. സ്വദേശത്തിലേയും വിദേശത്തിലേയും ആവശ്യാർത്ഥം ഇവർ മൂലധന

ക്കാക് ജ്ഞപത്രങ്ങൾ നൽകി മൂലധനം ശേഖരിക്കുന്നു. ഇങ്ങിനെ പ്രവസായങ്ങൾക്കും അപ്രയുക്തമായ മൂലധനശേഖരങ്ങൾക്കും മദ്ധ്യേയുള്ള ഒരു പ്രവാഹമാണ് ഇത്തരം വിളംബരായങ്ങൾ. ഇവയ്ക്കു പുറമെ മൂലധനപ്രയോജനസംഘം (Investing trust) എന്ന സംഘവും ഈ ആവശ്യത്തെ നിവൃത്തിക്കുന്ന മറ്റൊരു സ്ഥാപനമത്രെ. ഇവ രണ്ടും പ്രവസായങ്ങൾക്കു മൂലധനം എത്തിച്ചുകൊടുക്കുകയാണ് ചെയ്യുന്നത്. എന്നാൽ ധനവിനിയോഗകമ്പനികൾ (Finance Companies) എന്ന മറ്റൊരുതരം സ്ഥാപനങ്ങൾ പ്രവസായത്തിനു മൂലധനം നൽകുന്നതിനു പുറമെ തങ്ങൾ ധനമിറക്കുന്ന പ്രവസായങ്ങളെ ഭരിക്കുകൂടി ചെയ്യുന്നു.

ഭാവിപ്രതീക്ഷയോടുകൂടിയ പ്രാപാരങ്ങൾ (Speculation).

വിലയിലുണ്ടാവാനുപോകുന്ന ആധികൃത്തെയോ കറവിനെയോ ഉദ്ദേശിച്ചു നടത്തപ്പെടുന്ന പ്രാപാരങ്ങൾ ഭാവിപ്രതീക്ഷാപരങ്ങളാണ്. കരേ കമ്പോളത്തിൽത്തന്നെ മറ്റൊരു സമയത്തു വാങ്ങുകയോ വില്ക്കുകയോ ചെയ്യുന്നതു നിമിത്തം ലാഭം ഉണ്ടാകുമെന്നു കരുതി അതിനെന്ത്രയോ മുമ്പുതന്നെ പദാർത്ഥങ്ങൾ വാങ്ങുകയോ വില്ക്കുകയോ ആണിത്. ചോദനത്തിന്റെ സ്ഥിതി നന്നായറിഞ്ഞു പ്രാപാരങ്ങളിൽ നല്ല പരിചയമുള്ള ആൾ ഇതിൽ ഏറ്റെടുക്കയാണെങ്കിൽ വലിയ അമ്പലം പറുന്നതല്ല. അത്തരം ഉദ്യമത്തെ ന്യായമായ ഉദ്യമം (Legitimate enterprise) എന്നു പറയാം. ചോദനത്തെയോ അപകടങ്ങളേ

യെ കുറിച്ചു യാതൊന്നും അറിയാത്ത സ്ഥിതിയിൽ കേവലം ചില ഊഹങ്ങൾകൊണ്ട് പ്രവസായങ്ങളിൽ ധനമിറക്കുന്നതു കേവലപ്രതീക്ഷാപരമായ പ്രാപാരമാണ് (Speculation proper). യാതൊന്നും ആലോചിക്കാതെ വളരെ വലിച്ചു ലാഭത്തെമാത്രം ആഗ്രഹിച്ചു നടത്തുന്ന പ്രാപാരങ്ങൾ അന്യായമായ ഭാവിപ്രതീക്ഷയോടുകൂടിയവ (Illegitimate speculation) ആകുന്നു.

ഭാവിപ്രതീക്ഷാപരമായ പ്രാപാരം ആണ് വാസ്തവത്തിൽ മിക്ക പ്രവസായങ്ങളിലും നടക്കുന്നത്. ഉൽപ്പന്നങ്ങൾക്കു ചോദനമുണ്ടാവുമെന്നു മുൻകൂട്ടി അറിഞ്ഞശേഷമാണ് ഉൽപാദനം ആരംഭിക്കുന്നത്. അതിനിടയ്ക്കു വല്ല കാരണങ്ങളാലും ചോദനമില്ലാതെയായാൽ ഉൽപാദകനു വലിയ നഷ്ടം വരുന്നു. എന്നാൽ ചില സാധനങ്ങളെ സ്റ്റോബ്ബസിച്ച് മിക്കപ്പോഴും വലിയ നഷ്ടം കൂടാതെ കഴിയുന്നുണ്ട്. പരുത്തി, രോമം, ഗോതമ്പ് മുതലായി എപ്പോഴും എവിടെയും ആവശ്യമുള്ള പദാർത്ഥങ്ങൾകൊണ്ടുള്ള പ്രവസായങ്ങളിൽ ഭാവിപ്രതീക്ഷ വലിയ നഷ്ടത്തിനിടയാക്കുന്നതല്ല. സാധാരണയായി പദാർത്ഥങ്ങൾക്കും ഉൽപാദകന്മാർക്കും ഇടയിലുള്ള ചിലരാണ് (Middlemen) ഭാവിപ്രതീക്ഷയോടുകൂടി വാങ്ങുകയും വില്ക്കുകയും ചെയ്യുന്നത്. ഇവർ ലോകത്തിന്റെ നാനാഭാഗങ്ങളിലും പദാർത്ഥങ്ങളുടെ നിലവാരങ്ങളെക്കുറിച്ചു നല്ല വിവരമുള്ളവരായിരിക്കും. വില കുറഞ്ഞ രാജ്യങ്ങളിൽനിന്നു പദാർത്ഥങ്ങൾ വാങ്ങി വില അധികമായ ദിക്കുകളിൽ ഇവർ അവയെ വില്ക്കുന്നു. എന്നാൽ മിക്കപ്പോഴും ഇവർ തങ്ങൾ

വരണ്ടുകയോ വില്പനകയോ ചെയ്യുന്ന പദാർത്ഥങ്ങളെ സ്വീകരിക്കുകയും പതിവില്ല. തങ്ങൾ ഇടയിൽനിന്ന് അവയെ കരിടത്തുനിന്നു മറ്റൊരിടത്തേയ്ക്കു മാറ്റിക്കൊണ്ടുവരികെ ഇവർ ചെയ്യുന്നുള്ളൂ. എങ്കിലും ഇവരുടെ സഹായം ഉൽപാദകന്മാർക്ക് അനുപേക്ഷ്യമാണ്. ഇതുനിമിത്തം വലിയ നഷ്ടങ്ങൾ കൂടാതെ കഴിപ്പാൻ അവർക്ക് സാധിക്കുന്നു. മദ്ധ്യസ്ഥന്മാർ സമത്വം ഉറപ്പാക്കാനുപയോഗിക്കുകയും ആണെങ്കിൽ അവർക്ക് വലിയ നഷ്ടം നേരിടുകയില്ല. ചിലപ്പോൾ ഒരു വഴിക്കു വന്നിട്ടുള്ള നഷ്ടത്തെ അവർ മറ്റൊരു വഴിക്കു തീർക്കുകയും ചെയ്യും. സാധാരണ ഇവർ പദാർത്ഥങ്ങളെ തൊടുന്നതേ ഇല്ല. പകരം സമ്മതിപത്രങ്ങൾ (Vouchers) കൊണ്ടാണ് കൈകാര്യം നടത്തുന്നത്.

ആധുനികകാലത്തു പ്രാവസായികപ്രാപാരങ്ങളിലേ പ്പെട്ടവർക്ക് നഷ്ടത്തിൽനിന്ന് ഇൻഷുറൻസ് കമ്പനികൾ വളരെ സഹായമായിത്തീർന്നിട്ടുണ്ട്. നാനാഭാവങ്ങളിലും ഇൻഷുറർ ചെയ്യാൻ സാധിക്കുന്നതുകൊണ്ടു പലവിധ നഷ്ടകഷ്ടങ്ങളിൽനിന്നും ഇന്ന് ഉൽപാദകന്മാർ രക്ഷമാറ്റം നേടാൻ സാധിക്കും.



ചോദനവും പ്രദാനവും-മൂല്യവും വിലയും തീർച്ചപ്പെടുത്തുന്നതെങ്ങിനെ?

XIV

ഒരു പദാത്മത്തിനു വിനിയോക്താക്കൾ കൊടുക്കാൻ ഇഷ്ടപ്പെടുന്ന വില ആ പദാത്മത്തിന്റെ അന്ത്യോപയോഗിത (Marginal utility) കൊണ്ടാണ് നിർണ്ണയിതമാവുന്നതെന്നു പറഞ്ഞുവല്ലോ. പുറമെ ഒരു പദാത്മത്തിന്റെ കമ്പോളവില ക്രേതാക്കളും വിക്രേതാക്കളും തമ്മിലുള്ള കിടമത്സരംകൊണ്ടാണ് തീർച്ചപ്പെടുന്നതെന്നും നാം ഗ്രഹിച്ചു. പദാത്മങ്ങൾ കൈമാറ്റം ചെയ്യുന്നതിനെ സംബന്ധിക്കുന്ന അടിസ്ഥാന തത്ത്വങ്ങളെ ഇനി വിശകലനം ചെയ്യാം.

പൂർവ്വകാലങ്ങളിൽ ഒരു പദാത്മത്തിനു പകരം മറ്റൊന്നു കൈമാറ്റം ചെയ്തുകൊണ്ടിരുന്ന പതിവു. ഈ സമ്പ്രദായത്തിനു സാധനങ്ങളുടെ 'കൈമാറ്റം' (Barter) എന്നു പറയുന്നു. ഇങ്ങിനെ പദാത്മങ്ങളെത്തന്നെ കൈമാറ്റം ചെയ്യുന്നതു വലിയ അസൗകര്യങ്ങൾക്കു കാരണമാക്കി. തന്മൂലം 'പണം' എന്ന ഒരു വിനിമയോപാധി ആവിർഭവിച്ചു. ഇപ്പോൾ പദാത്മങ്ങളുടെ വില പണത്തിന്റെ തോതിലാണ് കണക്കാക്കുന്നത്. പദാത്മത്തിനു സ്വതന്ത്രമുള്ള വിലയെ മൂല്യം (Value) എന്നു പറയാം. മൂല്യത്തെ പണത്തിന്റെ തോതിൽ കണക്കാക്കിയാൽ

അതു വില (Price) ആയി. ഈ ഉപന്യാസത്തിന്റെ ഉദ്ദേശം 'ഇങ്ങിനെയാണു് പദാർത്ഥങ്ങളുടെ വില നിണ്ണീതമാവുന്നതെന്നു പരിശോധിക്കുവാൻ'.

ഏതു കമ്പോളത്തിലും ഒരു സമയത്തു് ഒരു പദാർത്ഥത്തിനു് ഒരു വിലയേ ഉണ്ടായിരിക്കൂ എന്നു പ്രതിപാദിക്കുന്ന ഔദാസീന്യനിയമ (Law of indifference)ത്തെക്കുറിച്ചു പ്രസ്താവിച്ചുവല്ലോ. പദാർത്ഥങ്ങളുടെ ചോദനവും (Demand) പ്രദാനവും (Supply) തുല്യമായിരിക്കുന്നതു് ആ വിലയിലാണു്. വിലയ്ക്കു ചിലപ്പോൾ മാറ്റങ്ങളുണ്ടാവാം; ഭൂരിപക്ഷം ക്രോതാക്കൾക്കും വിക്രോതാക്കൾക്കും സുസമ്മതമായതായിരിക്കും അപ്പോഴും വിലയുടെ സ്ഥിതി. ഇതു നിണ്ണയിക്കുന്നതു വാങ്ങുന്നവരുടേയും വില്ക്കുന്നവരുടേയും കിടമത്സരമായിരിക്കും. ഇങ്ങിനെ നിണ്ണീതമായ വിലയോടുകൂടി നടക്കുന്ന പദാർത്ഥവിനിമയം (Exchange) വിനിമയാക്താക്കളേയും ഉല്പാദകന്മാരേയും കൂട്ടിയിണക്കുന്നു.

ചോദനവും പ്രദാനവും.

(Demand and supply)

ഒരാൾക്കു് ഒരു പദാർത്ഥത്തിന്നേലുള്ള ആഗ്രഹത്തിന്റെ മാനദണ്ഡം അതിനു് ആയാൾ കൊടുപ്പാൻ ഇഷ്ടപ്പെടുന്ന വിലയത്രെ. ഇങ്ങിനെ പദാർത്ഥങ്ങൾക്കുള്ള ചോദനം, അവയെ വാങ്ങുവാനുള്ള ത്രാണിയോടുകൂടി അവയെ ആഗ്രഹിക്കുക എന്നതാണു്. ഈ ആഗ്രഹത്തെയാണു് പണത്തിന്റെ തോതിൽ വിലയായി അളക്കുന്നതു്. പദാ

ത്വത്തിന്റെ 'പ്രദാനം' എന്നു പറയുന്നത് ഒരു പ്രത്യേക സമയത്തിൽ കമ്പോളത്തിൽ വില്പനയ്ക്കു കൊണ്ടുവന്നിട്ടുള്ള പദാത്മപരിണാമത്തെക്കുറിക്കുന്നു. വില്പനയ്ക്ക് അവതരിപ്പിക്കാതെ കരുതിവെച്ചിട്ടുള്ള പദാത്മത്തെ 'പ്രദാനം' (Supply) എന്നു വാക്കു കുറിക്കുന്നതല്ല. അത്തരം പദാത്മസമൃദ്ധത്തെ പദാത്മശേഖരം (Stock) എന്നു പറയാം. വേഗം കേടുവന്നു പോകുന്ന പദാത്മങ്ങളുടെ 'പ്രദാനം'യും 'ശേഖരം'യും ഏകദേശം തുല്യമായിരിക്കും. കാരണം അവയെ കമ്പോളത്തിൽനിന്നു വളരെ സമയം അകറ്റി നിർത്തുവാൻ സാധിക്കാത്തതുതന്നെ. എന്നാൽ അധികകാലം കേടുവരാതെ നില്ക്കുന്ന സാധനങ്ങളുടെ പ്രദാനം എപ്പോഴും ശേഖരത്തിന്റെ ഒരു ചെറിയ അംശം മാത്രമായിരിക്കും.

ചോദനത്തെപ്പോലെത്തന്നെ പ്രദാനവും ചിലപ്പോൾ സ്ഥിതിഭേദക്ഷമവും (Elastic) ചിലപ്പോൾ സ്ഥിതിഭേദാക്ഷമവും (Inelastic) ആയിരിക്കും. വിലകളുടെ വ്യത്യാസങ്ങൾക്കനുസരിച്ചു പ്രദാനം ഭേദപ്പെടുന്നതായാൽ അതു സ്ഥിതിഭേദക്ഷമമാണ്. വിലയിലുള്ള മാറ്റങ്ങൾക്കനുസരിച്ചു പ്രദാനം ഭേദപ്പെടാതിരുന്നാൽ അതു സ്ഥിതിഭേദാക്ഷമവുമാത്രം.

ചോദനപ്രദാന നിയമങ്ങൾ.

(The laws of supply and demand)

ചോദന പ്രദാനങ്ങൾ നിമിത്തമാണ് വില നിർണ്ണയിക്കുന്നതെന്നു നാം ഗ്രഹിച്ചുവല്ലോ. വാങ്ങുന്ന ആളു

കുറവ് പദാർത്ഥങ്ങളെ കഴിയുന്നത്രത്തോളം കുറഞ്ഞ വിലയ്ക്ക് വാങ്ങുവാനും വില്പിക്കുന്ന ആളുകൾ അവയെ ഏറ്റവും അധികവിലയ്ക്ക് വില്പുവാനുമാണല്ലോ ആഗ്രഹിക്കുക. ഇതു നിമിത്തം കുറവ് മറ്റുള്ളവരേക്കാൾ വില കുറച്ചു വില്പന തുടങ്ങിയാൽ വാങ്ങുന്നവരെല്ലാം അവിടെനിന്നു വാങ്ങിത്തുടങ്ങും. എന്നാൽ അവിടെ പദാർത്ഥത്തിന്റെ പ്രദാനം ഇതു നിമിത്തം ഇല്ലാതായാൽ പദാർത്ഥത്തിന്നു വില കയറുന്നു. ഒരുപക്ഷെ മറ്റു കച്ചവടക്കാരും തങ്ങളുടെ ചരക്കുകൾ വില്പാൻവേണ്ടി ഇതിനിടയ്ക്ക് വില കുറച്ചുവെന്നും വരാം. ഇങ്ങിനെ ഒരു പദാർത്ഥത്തിന്, കുറിടത്തു്, കേര സമയത്തു് കേര വിചയേ ഉണ്ടാവാൻ തരമുള്ളു. ഇതു ക്രേതാക്കളുടേയും വിക്രേതാക്കളുടേയും കിടമസ്ഥരംകൊണ്ടുണ്ടാവുന്നതാണ്. പ്രദാനവില ചോദനവിലയോടു സമമാവുമ്പോഴാണ് വില നിശ്ചിതമാകുന്നത്. പ്രദാനം ചോദനത്തെ അപേക്ഷിച്ച് അധികമാകുന്നതും ചോദനവില (Demand price) കറയുന്നു. പ്രദാനത്തെ അപേക്ഷിച്ച് ചോദനം അധികമാകുമ്പോൾ പ്രദാനവില വർദ്ധിക്കുകയും ചെയ്യുന്നു. വേറൊരു വിധത്തിൽ പറയുന്നതായാൽ വർദ്ധിച്ചുകൊണ്ടിരിക്കുന്ന വില ചോദനത്തെ ചുരുക്കുകയും കുറഞ്ഞുകൊണ്ടിരിക്കുന്ന വില അതിനെ അധികമാക്കുകയും ചെയ്യുന്നു. ഇതാണ് ചോദന നിയമം. ഇനി പ്രദാനനിയമത്തിന്നനുസരിച്ചു നോക്കുകയാണെങ്കിൽ വർദ്ധിച്ചുകൊണ്ടിരിക്കുന്ന വില പ്രദാനത്തെ അധികമാക്കുകയും ക്ഷയിച്ചുകൊണ്ടു വരുന്ന വില അതിനെ ചുരുക്കുകയും ചെയ്യുന്നു എന്നു പറയാം.

കമ്പോളവില.

(Market price)

ഏതെങ്കിലും ഒരു പ്രത്യേക സമയത്തു കമ്പോളത്തിലുള്ള വിലയാണ് കമ്പോളവില. ചോദനപ്രദാനങ്ങളുടെ സാമ്യാവസ്ഥയെയാണ് ഇതു കാിക്കുന്നത്. ഈ വിലയ്ക്കു പ്രതിദിനം മാറ്റം വരാം. ഇങ്ങിനെയുള്ള മാറ്റം ചോദനപ്രദാനങ്ങളുടെ മാറ്റത്തെ അനുസരിച്ചിരിക്കും. ചോദനം കുറഞ്ഞും പ്രദാനം അധികമായും ഇരുന്നാൽ വില ചുരുങ്ങുന്നു. നേരെമറിച്ചു ചോദനം അധികവും പ്രദാനം കുറവും ആയാൽ വില വലുതാകയും ചെയ്യുന്നു. ക്ഷണത്തിൽ കേടുവന്നു പോകുന്നവയും അധികം ഈടുനില്ക്കാത്തവയും ആയ പദാത്മങ്ങളുടെ വിലയിൽ വരുന്നപോലെയുള്ള വലിയ വ്യത്യാസങ്ങൾ ചിരസ്ഥായികളായ പദാത്മങ്ങളുടെ വിലയിൽ സംഭവിക്കുന്നതല്ല.

സാമാന്യവില.

(Normal Price)

ഒരു പദാത്മത്തിന്റെ കമ്പോളവില ഇങ്ങിനെ അപ്സർപ്പാദം ഭേദപ്പെടാമെങ്കിലും ഈ ഭേദങ്ങളെ കുറെ കാലങ്ങളോളം പരിശോധിച്ചുകൊണ്ടിരുന്നാൽ മിക്ക പദാത്മങ്ങൾക്കും സ്ഥിരമായ ഒരു വിലയുള്ളതായിക്കാണാം. മാറ്റങ്ങളെല്ലാം ഈ വിലയ്ക്കു മീറുകയോ താഴുകയോ ആയിരിക്കും. ഈ വിലയെയാണ് സാമാന്യവിലയെന്നു പറയുന്നത്. ഇതു കമ്പോളവിലയിൽനിന്നു വ്യത്യസ്തമായിരിക്കും. കമ്പോളവില, ഒരു പദാത്മത്തിന് ഏതെങ്കിലും

ഒരു പ്രത്യേകകാലത്തുള്ള വിലയാകയാൽ അതിനെ സ്വല്പകാലവിലയെന്നോ ന്യൂനസാമാന്യവിലയെന്നോ (Short period price or subnormal price) പറയുന്നു. പുനർനിർമ്മാണക്കുറവായ വസ്തുക്കളുടെ സാമാന്യവില, നിർമ്മാണമായ കിടമത്സരാവസ്ഥകളിൽ ഉല്പാദനച്ചെലവിനോടു സമീപിച്ചുതുടങ്ങും. ഒരു പദാർത്ഥത്തിന്റെ കമ്പോളവില ഉൽപാദനച്ചെലവിൽ (Cost of production) അധികമായാൽ പുതിയ ഉൽപാദകന്മാർ ഉണ്ടായിത്തീരുകയും പഴയവർ അധികമധികം ഉൽപാദിപ്പിച്ചു തുടങ്ങുകയും ചെയ്യും. ഇങ്ങിനെ പ്രദാനമധികമാകയും തന്മൂലം വില ചുരുങ്ങുകയും ചെയ്യും. നേരെമറിച്ചു കമ്പോളവില ഉൽപാദനച്ചെലവിൽ ചുരുങ്ങിയാൽ ഉൽപാദനം ചുരുങ്ങുകയും അത് അചിരേണ വില വർദ്ധനയ്ക്ക് ഇടയാക്കുകയും ചെയ്യും.

ക്ഷണം വീണ്ടും വീണ്ടും നിർമ്മിക്കുവാൻ സാധ്യമായ പദാർത്ഥങ്ങളുടെ വില ശരിയായ കിടമത്സരം ഉള്ളപ്പോൾ വളരെക്കാലം സാമാന്യവിലയിൽ അധികമോ ചുരുക്കമോ ആയിരിക്കയില്ല. പ്രദാനം എത്ര വേഗം ചുരുക്കുകയും എത്ര വേഗം അധികമാക്കുകയും ചെയ്താൽ സാധിക്കുന്നുവോ അത്രത്തോളം കമ്പോളവില ഉൽപാദനച്ചെലവിനോടു സമീപിക്കും. ചോദനത്തെ ബഹുക്രമമായി അനുസരിക്കുന്ന പ്രദാനമുള്ള ഒരു പദാർത്ഥവുമില്ല. ചില പദാർത്ഥങ്ങളുടെ പ്രദാനം വളരെ വേഗത്തിൽ അധികമാകാം. അവയുടെ വില ഉൽപാദനച്ചെലവോടു ഏകദേശം

ശം സമമായിരിക്കുകയും ചെയ്യും. ഉദാഹരണം യന്ത്രായുധങ്ങൾതന്നെ. സാമാന്യമായി പറയുമ്പോൾ, പ്രദാനത്തിന്റെ സ്ഥിതിക്കനുസരിച്ച് ഒരു വിനിയോക്താവിനു കൊടുക്കാമെന്നുള്ള സംഖ്യയാണ് സ്വല്പകാലവിലകളെ നിർണ്ണയിക്കുന്നത് എന്നും ആ വില വിനിയോക്താവിന് ആ പ്രദാനത്തെ സംബന്ധിച്ചുള്ള അന്ത്യോപയോഗിത (Marginal utility)യുടെ ഒരുപാലെന്നും സമത്വിക്കാം. ദീർഘകാലത്തിൽ വില ഉൽപാദനച്ചെലവിനാൽ നിർണ്ണിതമാകുകയും കമ്പോളവിലയ്ക്കു ചുറ്റും മാറിക്കൊണ്ടിരിക്കുകയും ചെയ്യുന്നു.

പുനർനിർമ്മാണച്ചെലവ് (Cost of production) ഉൽപാദനച്ചെലവിന്റെ വിലയ്ക്കു ഭേദം വരുത്തും. പതിനഞ്ചു കൊല്ലം മുമ്പ് ഒരു വീടു കെട്ടുവാൻ 2000-കു വേണ്ടിവന്നിരുന്നുവെന്നു കരുതുക. അതേ മാതിരി ഒരു വീടു ഇപ്പോൾ 1200-കൊണ്ടു നിർമ്മിക്കുവാൻ സാധിക്കയാണെങ്കിൽ ആ വീട്ടിന് ആരും ഇപ്പോൾ 2000-കു കൊടുക്കുന്നതല്ലല്ലോ.

പ്രദാനം പരിമിതമായ വസ്തുക്കൾക്കു വിലയിൽ മാറ്റം വരാം. ഇതു ചോദനത്തിന്റെ വലുതവുകൊണ്ടാണുണ്ടാവുന്നത്. ഉദാഹരണത്തിന്നു പുരാതനകാലത്തു ജീവിച്ചിരുന്ന ഒരു ചിത്രകാരന്റെയോ കലാകാരന്റെയോ മാതൃകകൾ പരിമിതങ്ങളായിരിക്കുകയും ആവശ്യക്കാർ അധികമാകുകയും ചെയ്യുമ്പോൾ അവയ്ക്കു വില വലുതാകുന്നു.

ചോദനത്തിന്നനുസരിച്ചു പ്രദാനം വലുതാകുവാൻ ക്ഷണം സാധിക്കുന്ന പദാർത്ഥങ്ങൾക്കും അങ്ങിനെ

സാധിക്കാത്ത പദാർത്ഥങ്ങൾക്കും മദ്ധ്യേ ചിരകാലംകൊണ്ടു പ്രദാനം വർദ്ധിപ്പിക്കാവുന്ന ചില പദാർത്ഥങ്ങളും ഉള്ളതായിക്കാണാം. വല്ല കാരണങ്ങൾകൊണ്ടും മൂരിത്തോലിനു ചോദനം വർദ്ധിച്ചുവെന്നു കരുതുക. എന്നാൽ പെട്ടെന്ന് ഇതിന്റെ പ്രദാനം വർദ്ധിപ്പിക്കുവാൻ സാധിക്കയില്ല. മാംസത്തെ തിരസ്കരിച്ചു തോലിനെ മാത്രം ഉദ്ദേശിച്ചു മൂരികളെക്കൊല്ലത്തക്കവിധം തോലിനു വില വർദ്ധിച്ചാൽ വളരെ മൂരികൾ കൊല്ലപ്പെടുമെന്നു തീർച്ചയാണ്. എങ്കിലും പെട്ടെന്നു തോലിന്റെ പ്രദാനം വർദ്ധിപ്പിക്കാൻ സാധിക്കയില്ല. തന്മൂലം പ്രദാനം പരിമിതമായ പദാർത്ഥത്തെപ്പോലെത്തന്നെ അതു കുറേകാലത്തേക്കു വില്പിക്കേണ്ടിവരും. ഇത്തരം പദാർത്ഥങ്ങൾക്കു പ്രശസ്തമായ ഒരു ഉദാഹരണം കമ്പിയില്ലാക്കമ്പിയന്ത്രങ്ങളും അവയുടെ ഭാഗങ്ങളുമാണ്. കമ്പിയില്ലാക്കമ്പിയുടെ തത്വങ്ങളെ ഉപയോഗിച്ചുകൊണ്ടുള്ള സന്ദേശപ്രക്ഷേപണ (Broadcasting) ൾ പ്രചാരത്തിലായതോടുകൂടി ഈ വകയന്ത്രങ്ങൾക്കും അവയുടെ ഭാഗങ്ങൾക്കും ഉള്ള ചോദനം അത്യന്തം വർദ്ധിച്ചു. എന്നാൽ അവയുടെ പ്രദാനം ഉടൻടി വർദ്ധിപ്പിക്കുവാൻ സാധിക്കാതെ വന്നു. ഇതുനിമിത്തം അവയുടെ വില വിനിയോക്താക്കളുടെ അന്ത്യാപയോഗിതയ്ക്കനുസരിച്ചു നിലയിലായി; അതായതു ചോദനത്തിന്നനുസരിച്ചു വില വർദ്ധിച്ചു. എന്നാൽ അചിരേണ അവയുടെ പ്രദാനം വളരെ വർദ്ധിക്കയും തന്മൂലം വില്പന ഉൽപാദനച്ചെലവിൽ ചുരുങ്ങുകയും ചെയ്തു. എങ്കിലും ഇപ്പോൾ ഇവയുടെ ചോദനം കറച്ചു ചുരുങ്ങിയിട്ടുണ്ട്.

മിക്കപ്പോഴും ചോദനത്തിന്റെ വർദ്ധനയനുസരിച്ചു പ്രദാനം വർദ്ധിപ്പിക്കാൻ സാധിക്കാത്തതു പദാർത്ഥത്തിന്റെ ഉല്പാദനം അധികമാക്കുന്നതിന് ആവശ്യമായ മൂലധനം അലഭ്യമാകയാലാണ്. ഇത്തരം പദാർത്ഥങ്ങളിൽ ചിലതാണ് പരുത്തിനൂലും രോമവസ്ത്രങ്ങളും. ഇത്തരം പദാർത്ഥങ്ങൾക്കുള്ള ചോദനം വർദ്ധിച്ചാൽ കമ്പോളവില അധികമാകുന്നതായിരിക്കും ഫലം. കാരണം കുറെക്കാലത്തേയ്ക്കു പ്രദാനം വർദ്ധിപ്പിക്കാൻ സാധിക്കാത്തതുതന്നെ. എന്നാൽ ചോദനം വർദ്ധിച്ചാൽ അധികം നെയ്ത്തുശാലകൾ ആവിർഭവിക്കയും അങ്ങിനെ പ്രദാനം അധികമാവുമ്പോൾ വിലയിടിയുകയും ചെയ്യും.

ഇവയ്ക്കു പുറമെ ചില പ്രത്യേകകാലങ്ങളിൽ മാത്രം സിദ്ധിക്കുന്നവയും ക്ഷണം നശിച്ചുപോകുന്നവയും ആയ ചില പദാർത്ഥങ്ങളുണ്ട്. ഇവയുടെ ചോദനത്തിന്നനുസരിച്ചു പ്രദാനത്തെ ക്ഷണം വർദ്ധിപ്പിക്കാൻ കഴിയും. എന്നാൽ ഇവയുടെ പ്രദാനം ചുരുക്കുവാനാണ് വഴിയില്ലാത്തത്. കാരണം ഭാവിയിലുള്ള വില്പന ഉദ്ദേശിച്ച് ഇവയെ കരുതിവെപ്പാൻ സാധിക്കാത്തതാണ്. പഴങ്ങൾ, മത്സ്യങ്ങൾ എന്നിവ ഇത്തരത്തിൽ പെട്ടവയാണ്.

ഉൽപാദനച്ചെലവു്.

ഉൽപന്നത്തെ കമ്പോളത്തിൽ എത്തിക്കുന്നതിന്നു മുമ്പ് ഉൽപാദകനു ചെയ്യേണ്ടിവന്നിട്ടുള്ള എല്ലാ ചെലവുകളും ഇതിലുൾപ്പെടും. അവയെ രണ്ടു വലിയ വിഭാഗങ്ങളാക്കാം. 1 പ്രാഥമികം (Prime cost) 2 പരിപൂരകം (Supplementary). ഉൽപാദനത്തിന്റെ പരിണാമത്തി

ന്നനുസരിച്ചു ഭേദപ്പെടുത്താവുന്നതാണ് പ്രാഥമികച്ചെലവു്. ഇതിൽ കൂലികൾ, അസംസ്കൃതപദാർത്ഥങ്ങൾ, വിറക്, വാഹനോപയോഗം, വിദ്യുച്ഛക്തി മുതലായവയുടെ ഉപയോഗം എന്നിവയ്ക്കുള്ള ചെലവുകൾ ഉൾപ്പെടുന്നു.

ഉൽപാദനത്തിന്റെ ഏറ്റക്കുറച്ചിലിനനുസരിച്ചു ഭേദപ്പെടാത്തതാണ് പരിപൂരകച്ചെലവുകൾ. അവ സ്ഥിരമൂലധനത്തെ സംബന്ധിച്ചുള്ളവയാണ്. സ്ഥലവാടക, നികുതി, കാഹളികൾക്കുള്ള പലിശ, മേലന്വേഷണത്തിനുള്ള ശമ്പളം, യന്ത്രങ്ങൾ കേടുപാടു തീക്കാനുള്ള ചെലവു്, രാത്രി വെളിച്ചത്തിനുള്ള എപ്പാടുകൾക്കുള്ള ചെലവു് എന്നിവ ഈ വകുപ്പിലുൾപ്പെടും. ഇവ ഉൽപാദനം വർദ്ധിച്ചാലും കുറഞ്ഞാലും ഭേദപ്പെടുന്നില്ല.

ഒരു പദാർത്ഥത്തിന്റെ ഉൽപാദനച്ചെലവു കണക്കാക്കുന്നതിൽ പ്രാഥമികച്ചെലവുകളോടുകൂടി ഏതു തോതിൽ പരിപൂരകച്ചെലവുകൾ ചേർത്തണമെന്നു പറയാൻ പ്രയാസമാണ്. എങ്കിലും ഇവയിൽ ഒരു ഭാഗം വിക്രയവിലയിൽ ഉൾപ്പെടുത്താതെ തരമില്ല. ഇങ്ങിനെ പ്രാഥമികച്ചെലവോടു ചേർക്കുന്ന പരിപൂരകച്ചെലവിന്റെ ഭാഗത്തിന്നു മേൽച്ചെലവു എന്നു പറയുന്നു.

സാമാന്യമായി പറയുമ്പോൾ ഉൽപാദകനു കിട്ടുന്ന വില ആയാളുടെ ഒട്ടാകെ ചെലവിനെ കാലാന്തരത്തിൽ ഈടാക്കുവാൻ സഹായിക്കുന്നതായിരിക്കണം. എന്നാൽ താഴെ പറയുന്ന അവസ്ഥകളിൽ വില എല്ലാച്ചെലവുകളെയും നികത്തുന്നതിന്നു് അശക്തമായിരിക്കും:—

1 വ്യാപാരമാന്ദ്യം സംഭവിക്കുമ്പോൾ

വ്യാപാരം മന്ദീഭവിക്കുമ്പോഴും വിനിയോക്താക്കളുടെ സംഖ്യ ചുരുങ്ങുമ്പോഴും കമ്പോളവില ഉൽപ്പാദനച്ചെലവിൽനിന്നു ചുരുങ്ങുന്നതാണ്. അപ്പോൾ ഉൽപ്പാദകൻ തന്റെ വ്യവസായശാല അടച്ചുപൂട്ടി പ്രവൃത്തി നിർത്തുകയോ വേലക്കാരെ പിരിയ്ക്കുകയോ കിട്ടുന്ന വിലയ്ക്കു യന്ത്രങ്ങളെ വില്ക്കുകയോ ചെയ്തേക്കാം. പക്ഷെ ഇതു യഥാർത്ഥത്തിൽ സംഭവിക്കുന്നില്ല. യന്ത്രങ്ങളും മറ്റും ഒരു പ്രത്യേക തരത്തിലുള്ളവയാകുമ്പോൾ ക്ഷണം വില്പാൻ സാധിച്ചു എന്നു വരികയില്ല. ആ സ്ഥിതിയിൽ ഉൽപ്പാദനം മാത്രം നിർത്തിയാൽ ഉൽപ്പാദകന് അപ്പോഴും പലിശ, വാടക മുതലായ സ്ഥാപനച്ചെലവുകൾ സഹിക്കേണ്ടിവരും. അതുകൊണ്ട് ഉൽപ്പാദനം തുടർന്നുകൊണ്ടിരിക്കുകയാണ് അപ്പോഴും ഭേദമെന്നു വരുന്ന. കമ്പോളവില പ്രാഥമികച്ചെലവെങ്കിലും വാർദ്ധക്യമെന്നതുവരെ ഉൽപ്പാദനം തുടരാവുന്നതാണ്. ഇതാണ് മിക്ക ഉൽപ്പാദകന്മാരും ഇന്നു വ്യാപാരമാന്ദ്യമുള്ളപ്പോൾ ചെയ്യുന്നത്.

2 സ്ഥിരമൂലധനം ഒരു പ്രത്യേക തരത്തിലായിരിക്കുമ്പോൾ

ചില വ്യവസായങ്ങൾക്കു, യന്ത്രങ്ങൾ, എട്ടപ്പുകൾ എന്നീ വിഷയങ്ങൾക്കായി വളരെ പണം ഉൽപ്പാദനം ആരംഭിക്കുന്നതിനുമുമ്പ് ചെലവിടേണ്ടിവരും. ഇങ്ങിനെ യുള്ള സ്ഥിരമൂലധനം (Fixed capital) മറ്റുവിധത്തിൽ ഉപയോഗിപ്പാൻ തരമില്ലാതെ വരുന്നു. വ്യവസായത്തിൽനിന്നു അനുരൂപമായ പ്രതിഫലം സിദ്ധിക്കാതെ

വരുമ്പോൾ ഇത്തരം പ്രവസായങ്ങൾ തീരെ നിർത്തിക്കളയുന്നതു വലിയ നഷ്ടത്തിനിടവരുത്തും. കഷ്ടിച്ച് ഉൽപാദനച്ചെലവ് ഈടാക്കുമെങ്കിൽ പ്രവസായം തുടർന്നുപോകുവാൻ, മൂലധനത്തെ മുഴുവൻ നഷ്ടപ്പെടുത്തുകയേക്കാവുന്നതാകാം. ചിലപ്പോൾ പ്രാഥമികച്ചെലവുമാത്രം ചേർന്നിട്ടുള്ള അപസരങ്ങളിൽകൂടിയും പ്രവസായം തുടരുകതന്നെയായിരിക്കാം നല്ലത്.

3 വിദേശങ്ങളിൽ ഉൽപന്നങ്ങളെ വില്പന താഴ്ന്നി വില്പനപ്പോൾ.

ബൃഹത്തമോൽപാദനങ്ങളിൽ ആവശ്യം കഴിച്ച് അവശേഷിക്കുന്ന പദാർത്ഥങ്ങളെ വിദേശക്കമ്പോളങ്ങളിൽ കഷ്ടിച്ച് പ്രാഥമികച്ചെലവ് ഈടാക്കത്തക്കവിധമോ ചിലപ്പോൾ അതിലും ചുരുങ്ങിയോ വില്പന. ഇങ്ങിനെ സ്വദേശക്കമ്പോളത്തിൽ ശരിയായ വില നിലനിൽക്കുവാൻ ഉല്ലാസകരം സാധിക്കുന്നു.

4 വൈദേശികകീടമത്സരമുണ്ടാവുമ്പോൾ

മുകളിൽ പറഞ്ഞവിധം വിദേശികൾ വില താഴ്ന്നി വില്പന (Dumping)പ്പോൾ സ്വദേശത്തുള്ള ഉൽപാദകന്മാർക്കും പ്രാഥമികച്ചെലവിൽ ചുരുങ്ങിയ തങ്ങളുടെ ചരക്കുകൾ വില്പിക്കുവാനും അല്ലെങ്കിൽ അവർക്ക് വിൽപനയുണ്ടാകയില്ലല്ലോ. വിദേശീയരുടെ കീടമത്സരംകൊണ്ടുള്ള ഈ വിലയിടിവു താല്ക്കാലികം മാത്രമാണെങ്കിൽ സ്വദേശത്തിലെ ഉൽപാദകന്മാർ ഉൽപാദനം തുടർന്നുപോകാം.

എന്നാൽ സ്ഥിരമായ മത്സരവും വിലയിടിവും ഉണ്ടെങ്കിൽ സ്വദേശാൽപാദനങ്ങൾക്കു ഫാനി നേരിട്ടേക്കും. അപ്പോൾ സ്വദേശത്തിലെ ഉൽപാദകന്മാർക്കു ഒന്നുകിൽ ആദായകരമായ ഉൽപാദനരീതികൾ കണ്ടു പിടിക്കുകയോ അല്ലെങ്കിൽ മറ്റു വല്ല പദാർത്ഥങ്ങളും ഉണ്ടാക്കുവാൻ ഉദ്യമിക്കുകയോ ചെയ്യേണ്ടിവരും.

അന്ത്യമായ ഉൽപാദനച്ചെലവ്

(Marginal cost of production)

ഉൽപാദകനു നഷ്ടം കൂടാതെ കഷ്ടിച്ചു കമ്പോളത്തിൽ അർപ്പിക്കാവുന്ന 'പ്രദാന'ത്തിന്റെ ഭാഗത്തിനുള്ള ചെലവിനെയാണ് അന്ത്യോൽപാദനച്ചെലവു എന്നു പറയുന്നത്. ഈ വാക്കിനെ രണ്ടർത്ഥത്തിൽ ഉപയോഗിക്കാറുണ്ട്. ചിലപ്പോൾ സീമാവർത്തികളായ സ്ഥാപനങ്ങളുടെ, അതായത്, കഷ്ടിച്ചു നഷ്ടം കൂടാതെ അങ്ങിനെ നടന്നു പോകുന്ന സ്ഥാപനങ്ങളുടെ (Marginal firms) ഉൽപന്നത്തിന്റെ കാരോ അംശത്തിനും വേണ്ടിവരുന്ന ശരാശരിച്ചെലവ് എന്ന അർത്ഥത്തിൽ ഈ വാക്കുപയോഗിക്കപ്പെടുന്നു. മറ്റു ചിലപ്പോൾ, പൂർണ്ണമായ ഒരു സ്ഥാപനത്തിന്റെ അന്ത്യോൽപാദനങ്ങളിൽ കാരോ അംശത്തിന്റെയും ഉൽപാദനച്ചെലവിനെ ഈ വാക്കു കുറിക്കുന്നു. ഉപചീയമാനപ്രതിഫലം അടുത്തടുത്തായി ഒരു വ്യവസായത്തിൽ ഉൽപാദനം വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നതുകൊണ്ട് അനുരൂപമായ പ്രതിഫലം സിദ്ധിക്കാത്തതായ ഒരു ഘട്ടം വരും. ഈ ഘട്ടത്തിൽ വേണ്ടിവരുന്ന ഉൽപാദനച്ചെലവിനെയാണ് അന്ത്യോൽപാദനച്ചെലവെന്നു പറഞ്ഞതു. ഈ ഘട്ട

ത്തിൽ വിലയിടിവു വരുന്നതായാൽ ഇത്തരം വ്യവസായസ്ഥാപനങ്ങൾക്ക് ഫാനി നേരിട്ടേക്കും.

അന്വേഷാൽപാദനച്ചെലവാണു കാലക്രമത്തിൽ വിലയെ നിർണ്ണയിക്കുന്നത്. എന്നാൽ പ്രദാനത്തിന്റെ ഭേദങ്ങളനുസരിച്ച് ഇതു ഭേദപ്പെടും. പദാത്മം ഉപചീയമാനപ്രതിഫല (Increasing returns)ത്തിനു വിധേയമാണെങ്കിൽ ചുരുങ്ങിയ ഉൽപാദനച്ചെലവിൽ ധാരാളം പ്രദാനം സിദ്ധമാവും. അതുകൊണ്ടു ചോദനം വർദ്ധിച്ചാൽ പ്രദാനവും വർദ്ധിക്കയും തന്മൂലം വിലയിടിവുവരികയു ചെയ്യും. നേരെ മറിച്ചു ചോദനം ചുരുങ്ങിയാൽ ഉൽപന്നങ്ങളുടെ കാരോ അംശത്തിനും ചെലവധികമാകയും അപ്പോൾ വില വർദ്ധിക്കയും ചെയ്യും.

എന്നാൽ പദാത്മം സ്ഥിരപ്രതിഫലത്തിനു (Constant returns) അധീനമാണെങ്കിൽ പ്രദാനത്തിലുള്ള ഭേദം വിലയെ ബാധിക്കുന്നതല്ല. കാരണം ഉൽപാദനത്തിന്റെ കാരോ അംശവും സ്ഥിരമായ ചെലവിൽ സിദ്ധിക്കുന്നു എന്നുള്ളതുതന്നെ.

പദാത്മം കുറിയമാണപ്രതിഫലത്തിനു വിധേയമാണെങ്കിൽ അധികപ്രദാനം അധികം ചെലവുകൊണ്ടു മാത്രമേ സിദ്ധിക്കൂ. അതുകൊണ്ടു ചോദനം അധികമായാൽ വിലയും കയറും. നേരെ മറിച്ചു ചോദനം ചുരുങ്ങിയാൽ, അൽപമായ പ്രദാനം അൽപമായ ചെലവിൽ സിദ്ധിക്കാവുന്നതുകൊണ്ടു, വിലയും ചുരുങ്ങുന്നു.

മൂല്യത്തെ സംബന്ധിക്കുന്ന അന്വേഷാപയോഗിതാസിദ്ധാന്തം.

(The Marginal Utility Theory of Value)

ചോദനപ്രദാനങ്ങളുടെ പരസ്പരപ്രവർത്തനംകൊണ്ടാണ് വില നിർണ്ണീതമാകുന്നതെന്നു ധരിച്ചുവെല്ലാം. എന്നാൽ ചോദനമാവട്ടെ, വിനിയോക്താക്കൾക്കു പദാർത്ഥത്തെ സംബന്ധിച്ചുള്ള അന്വേഷാപയോഗിതയാൽ നിയമിതമാണ്. വില, ഉപലഭ്യമായ പദാർത്ഥത്തിന്റെ അന്വേഷാപയോഗിതയെ അളക്കുന്നു. വിലയുടെ മാറ്റത്തെ ചോദനം വളരെ വേഗത്തിൽ അനുസരിക്കുന്നു. പ്രദാനം അതിനെ അത്ര വേഗം അനുസരിക്കുന്നില്ല. എന്നാൽ ക്രമേണ അതു വില വർദ്ധനയ്ക്കനുസരിച്ചു വർദ്ധിക്കുകയും വിലയിടിവിനനുസരിച്ചു കുറയുകയും ചെയ്യുന്നു. അന്വേഷാപചോദനച്ചെലവിൽ അധികരിച്ചുള്ള വിലയാൽ പ്രദാനം വർദ്ധിക്കുകയും അതിൽ ചുരുങ്ങിയ വിലയാൽ പ്രദാനം കുറയുകയും ചെയ്യും.

ഒരു പ്രത്യേകകാലത്ത് ഒരു പദാർത്ഥത്തിന്റെ വില അതിന്റെ പ്രദാനത്തെ അപേക്ഷിച്ചുള്ള ചോദനത്തിന്റെ സ്ഥിതിയാൽ നിർണ്ണീതമാണ്. എന്നുവെച്ചാൽ വിനിയോക്താവിന് ഉപലഭ്യമായ പദാർത്ഥത്തിന്റെ അന്വേഷാപയോഗിതയാണ് വിലയെ നിർണ്ണയിക്കുന്നതെന്നു സാരം. പുനർനിർമ്മാണക്കുറവായ പദാർത്ഥങ്ങളുടെ വില ഉൽപാദനച്ചെലവിന് ഏകദേശം സമമായിത്തീരുന്നു. പണത്തിന്റെ തോതിൽ അളക്കുന്ന അന്വേഷാപയോഗി

തയും അന്യോൽപാദനച്ചെലവും തമ്മിലുള്ള സമീകരണാവസ്ഥയെയാണ് വിച കരിക്കുന്നത്.

വിലയെക്കുറിച്ചുള്ള സിദ്ധാന്തത്തിൽ കാലം അതിപ്രധാനമായ ഒന്നാണ്. കാലത്തെ വിഗണിക്കുന്നതായാൽ വില സാക്ഷാൽ ഉൽപാദനച്ചെലവു തന്നെയായിരിക്കും. എന്നാൽ ആചാരങ്ങൾ, അഭിരുചികൾ, പരിഷ്കാരങ്ങൾ എന്നിവ മാറി മാറിക്കൊണ്ടിരിക്കുന്നു. ഉൽപാദനരീതിയും പരിമാണങ്ങളും ഇടയ്ക്കിടയ്ക്കേറേപ്പെടുന്നു. അല്പകാലപരിധിക്കുള്ളിൽ വിലയെക്കേറേപ്പെടുത്തുന്ന സംഗതികളല്ല ദീർഘകാലാതിർത്തിക്കുള്ളിൽ പ്രവർത്തിക്കുന്നത് എന്നു കാണേണ്ടതാണ്.

മൂല്യത്തെക്കുറിച്ചുള്ള മറ്റു സിദ്ധാന്തങ്ങൾ.

XV

മൂല്യത്തിന്റെ അന്ത്യാപയോഗിതാസിദ്ധാന്തത്തെ (Marginal utility theory of value) കുറിച്ചു ഇതിനു മുമ്പു പ്രതിപാദിച്ചിട്ടുണ്ടല്ലോ. മൂല്യത്തെ സംബന്ധിക്കുന്ന മറ്റു പല സിദ്ധാന്തങ്ങളുമുണ്ട്. പ്രയത്നസിദ്ധാന്തം (Labour theory) ഉൽപ്പാദനപ്രയത്നസിദ്ധാന്തം (Cost of production theory) എന്നിവ അവയിൽ ചിലതാണ്. ഇവ പ്രദാനത്തിന്റെ വശത്തുനിന്നാണ് മൂല്യത്തെ വീക്ഷിക്കുന്നത്. ഒരു പദാർത്ഥത്തിന്റെ മൂല്യത്തെ നിണ്ണയിക്കുന്നത് അതിനെ കമ്പോളത്തിൽ അവതരിപ്പിക്കുവാൻ വേണ്ടിവരുന്ന യത്നങ്ങളാണ്.

മൂലധനത്തെക്കുറിച്ചുള്ള പ്രയത്നസിദ്ധാന്തം.

(Labour theory of value)

ഈ സിദ്ധാന്തത്തിന്റെ പ്രവാചകന്മാരിൽ പ്രധാനികൾ കാരൽ മാർക്സ് (Karl Marx), ആദാം സ്മിത്ത് (Adam Smith), റിക്കാർഡോ (Ricardo) എന്നിവരാണ്. മൂല്യത്തിന്റെ ഏകനിദാനം പ്രയത്നമാണെന്നും അതുകൊണ്ടു പ്രയത്നത്തിന്റെ പ്രതിഫലം വ്യവസായത്തിന്റെ സാക്ഷ്യനയുള്ള ഉൽപ്പന്നമായിരിക്കണമെന്നാണ് മാർക്സിന്റെ സിദ്ധാന്തം. ഇത് അത്യന്തം സ്വതന്ത്രമായ ഒരു പ്രായമാണ്. അന്ത്യാപയോഗിതാസിദ്ധാന്ത

ത്തിൽനിന്ന് ഇതു വ്യത്യസ്തമാണ്. ഏതൊരു പദാർത്ഥത്തിന്റെയും വില അതിലന്തർവിക്കുന്ന പ്രയത്നത്താലാണ് നിർണ്ണീതമാകുന്നതെന്നാണ് ചുരുക്കത്തിൽ പ്രയത്നസിദ്ധാന്തം. പ്രയത്നം എല്ലാ മൂല്യത്തിന്റെയും അസ്തിവാരമാണെന്നും, പ്രയത്നത്തിന്റെ പരിമാണമാണ് പദാർത്ഥങ്ങളുടെ വിലയെ മിക്സപ്പോഴും നിശ്ചയിക്കുന്നതെന്നും റിക്കാർഡോ പറയുന്നു. ഒരു പദാർത്ഥത്തിന്റെ കമ്പോളവില ചോദനപ്രദാനങ്ങളാൽ നിർണ്ണീതമാവുന്നുവെങ്കിലും അതിന്റെ സാമാന്യവില (Normal price) അതുണ്ടാക്കുവാൻ ചെലവു ചെയ്യേണ്ടിവരുന്ന പ്രയത്നത്താൽ നിയമിതമാണ്. പദാർത്ഥങ്ങൾ പ്രയത്നത്തിന്റെ മൂർത്തികാണെന്നും വില പ്രയത്നത്തിന്റെ സന്താനമാണെന്നും കാൾ മാർക്സ് പറയുന്നു. ഇതിനെതിരായി, ഉൽപാദനം മൂലധനത്തിന്റെ ഫലമാണെന്നു പറയുന്നവരോടു മൂലധനം തന്നെ പരിണതമായ പ്രതത്നമാണെന്നദ്ദേഹം പറയുന്നു. മൂലധനം രാശീകൃതമായ പ്രയത്നമാണെന്നും അതിനെ ഉൽപാദനത്തിൽ പ്രയത്നത്തോടുകൂടി ഉപയോഗിക്കുമ്പോൾ വീണ്ടും മൂലധനം ഉണ്ടാവുവെന്നും മാക്സിന്റെ അനുയായികൾ വാദിക്കുന്നു. മൂലധനം, അതുണ്ടാക്കിയ പ്രയത്നക്കാരുടെതാണെന്നും മുതലാളിമാർക്ക് ഇന്ന് അതു കിട്ടിയിട്ടുള്ളത് അവരോ അവരുടെ പൂർവ്വികരോ തൊഴിലാളികളുടെ പ്രയത്നഫലത്തിൽനിന്ന് ഒരു ഭാഗം അവർക്കുവേണ്ടിയിരിക്കാതെ പിൻ വലിച്ചുതുകൊണ്ടാണെന്നുമാണ് അവരുടെ സിദ്ധാന്തം.

പ്രഥമമുഖ്യമായി ഈ സിദ്ധാന്തം യുക്തിയുക്തമാ

ണെന്നു തോന്നാം. എന്നാൽ ഇവിടെയുള്ള മുഖ്യമായ വിഷമത 'പ്രയത്നം' എന്ന വാക്കിന്റെ അർത്ഥത്തെ സംബന്ധിച്ചതാണ്. മനുഷ്യൻ കൈകൊണ്ടു ചെയ്യുന്ന പ്രയത്നം മാത്രമാണോ അതിലുന്തർച്ചിക്കുക? അതോ സംഘടകന്റെ കർമ്മത്തെയും അതു കുറിക്കുമോ? ഉൽപാദനോപകരണങ്ങളിൽ കന്നായ സംഘടനയെ പ്രയത്നമായി ഗണിക്കുമോ? ഗണിക്കാമെങ്കിൽ അതിനെ മറ്റു കൈവേലക്കാരുടെ പ്രയത്നവുമായി എങ്ങിനെ താരതമ്യപ്പെടുത്താം? കരാഴ്ചയിൽ നൂറുറപ്പികയോളം വിചവരുന്ന ഒരു ചിത്രമെഴുത്തുകാരന്റെ കരാഴ്ചത്തെ പ്രയത്നത്തെ, ഒരു കെട്ടുകാരന്റെ കരാഴ്ചത്തെ പ്രയത്നത്തോടു എങ്ങിനെ താരതമ്യപ്പെടുത്താം? പ്രയത്നത്തിന്റെ ഗുണങ്ങളെ അളക്കുന്നതിനുള്ള മാനദണ്ഡമെന്തു്? ഇവയ്ക്കു പുറമെ, ആവശ്യമില്ലാത്ത ഒരു പദാർത്ഥം ഉൽപാദിപ്പിക്കുന്ന കരാളുടെ പ്രയത്നവും വളരെ ആവശ്യമുള്ള ഒരു പദാർത്ഥത്തെ ഉൽപാദിപ്പിക്കുന്ന കരാളുടെ പ്രയത്നവും ഒരേ മാതിരിയാണെന്നു കണക്കാക്കുമോ?

പ്രയത്നസിദ്ധാന്തത്തിന്റെ ധൂരന്ധരന്മാർ ഈ വിഷമതകൾക്കു സമാധാനം പറവാൻ ശ്രമിച്ചിട്ടില്ലെന്നില്ല. പക്ഷെ അതുകൊണ്ടു് ഇതിനെ സ്പഷ്ടമാക്കുവാനു കഴിഞ്ഞുപോകട്ടെ ചുരുങ്ങിയിട്ടില്ലെന്നു പറയേണ്ടിയിരിക്കുന്നു. പദാർത്ഥങ്ങളുടെ വില "സാമുദായികമായി ആവശ്യമായ പ്രയത്ന"ത്തിന്റെ തോതിൽ അളക്കണമെന്നു മാർക്സ് പറയുന്നു. എന്നാൽ ഏതു പ്രയത്നമാണ് സാമുദായികമായി ആവശ്യമുള്ളതെന്നു് ആരാണ് രീച്ചപ്പെടുത്താൻ? ഒരു കാ

ലത്തു സാമുദായികമായി ആവശ്യമായ പ്രയത്നം മറെറാരു
 കാലത്തു ആവശ്യമല്ലാതെ വരാം. യന്ത്രത്തിന്റെ കണ്ടു
 പിടുത്തംകൊണ്ട് അനവധി കൈവേലക്കാരുടെ ജോലി
 കൾ മുടങ്ങിയിട്ടുണ്ട്. അവർ അവരുടെ കൈവേല ഇപ്പോ
 ഴ്റും തുടരണമോ അതോ അവരുടെ പ്രയത്നം ഇപ്പോൾ
 സാമുദായികമായി ആവശ്യമില്ലാത്തതായിട്ടുണ്ടോ? ഒരു
 പ്രവൃത്തിയിൽ കുറെ പ്രയത്നം വ്യയം ചെയ്തശേഷം ആ
 പ്രവൃത്തി ഉപേക്ഷിക്കപ്പെടുന്നുവെങ്കിൽ അപൂർണ്ണമായ
 ആ പ്രവൃത്തിയുടെ വില അതിൽ വ്യയം ചെയ്തിട്ടുള്ള
 പ്രയത്നത്താൽ മാത്രം കണക്കാക്കപ്പെടുമോ? ഒരിക്കലും ഇ
 ല്ല. അതിനാൽ പ്രയത്നം ഉപയോഗിക്കപ്പെടുന്നു എന്നു
 ജ്ഞതുകൊണ്ടല്ല ഒരു പദാത്മത്തിന് വിലയുണ്ടാവുന്നത്.
 പ്രത്യുത അതിന്നു വിലയുണ്ടാവുമെന്നുള്ള പ്രതീക്ഷയാലാ
 ണ് അതിൽ പ്രയത്നം പ്രയോഗിക്കപ്പെടുന്നതെന്നു പറ
 യാം. സൂക്ഷ്മമായി ചിന്തിച്ചാൽ 'പ്രയത്നസിദ്ധാന്തം' വി
 ലയുടെ ഒരു ശരിയായ വ്യാഖ്യാനം നല്കുന്നുണ്ടെന്നു പറ
 വാൻ വഴി കാണുന്നില്ല. ഒന്നാമത്, അതു പ്രയത്നത്തി
 ന്റെ അത്മത്തെ ശരിയായി നിർവ്വചിക്കുന്നില്ല. മാനസി
 കപ്രയത്നത്തെ എങ്ങിനെ കായികപ്രയത്നവുമായി താരത
 മ്യപ്പെടുത്താം? പ്രയത്നത്തിന്റെ വിവിധഗുണങ്ങളെ താ
 രതമ്യഗ്രഹണത്തിന്നുവേണ്ടി എങ്ങിനെ അളക്കാം? രണ്ടാ
 മത്, അസ്ഥാനത്തിലും പ്രയത്നമുണ്ടാവാം എന്ന സംഗ
 തിയെ അത് അവഗണിക്കുന്നു. മൂന്നാമതു, നിർമ്മിതമായ
 തിന്നശേഷം പദാത്മങ്ങളുടെ വിലയെങ്ങിനെ കൂടക്കൂടെ
 മാറുന്നുവെന്ന് അതു വിചരിക്കുന്നില്ല. പുറമെ ദുർലക്ഷവില

കുളുപ്പാരി (സുപ്രസിദ്ധ ചിത്രങ്ങൾക്കും പ്രതിമകൾക്കും മറ്റുമുള്ള വിലകുളുപ്പാരി) അതു യാതൊന്നും പ്രസ്താവിക്കുന്നില്ല.

പ്രയത്നക്കാരന്റെ പ്രതിഫലം നാട്ടുനടപ്പുകളിലുള്ള മാറ്റങ്ങളെ ആശ്രയിച്ചിരിക്കുന്നു എന്നു സമ്മതിക്കാമെങ്കിലും പ്രയത്നത്തിന്റെ തോതിൽ ഒരു പദാർത്ഥത്തിന്റെ വില നിർണ്ണയിക്കണമെന്നു പറയുന്നതു വളരെ യുക്തിയുക്തമാണെന്നു തോന്നുന്നില്ല. വിലയെ നിർണ്ണയിക്കുന്ന ഏക സംഗതി പ്രയത്നമാണെന്ന് ഒരിക്കലും പറയാൻ തരമില്ല. മറ്റു പല പ്രധാന സംഗതികളും വിലയുടെ കാര്യത്തിൽ പരിഗണിക്കേണ്ടതുണ്ട്. വില പരമാർത്ഥത്തിൽ വിനിയോക്താവ് കൊടുക്കാൻ ഇഷ്ടപ്പെടുന്നതെന്തോ അതാണല്ലോ.

വിലയുടെ ഉൽപാദനവ്യയസിദ്ധാന്തം

(The cost of production theory of value)

പ്രദാനത്തെ (Supply) മാത്രം ആസ്പദമാക്കി വിലയെ വ്യാഖ്യാനിക്കാനുള്ള ഒരു പരിശ്രമമാണ് ഉൽപാദനവ്യയസിദ്ധാന്തം. “പ്രയത്നവും മൂലധനവുമാകുന്നു ഉണ്ടാക്കപ്പെടുന്ന സാധനങ്ങളുടെയെല്ലാം വില, ഉൽപാദനവ്യയവും ലാഭവും കൂടിയതാണെന്നു പറയാം.” ഉൽപാദനവ്യയം മാത്രമാണ് വിലയെ നിയമിക്കുന്നതെന്നു ശാസ്ത്രം ഈ സിദ്ധാന്തത്തിലില്ല. ഏതു പദാർത്ഥത്തിന്റെയും വില അതിന്റെ ഉൽപാദനവ്യയത്തിൽ അധികമാകുമ്പോൾ ഉൽപാദനം വർദ്ധിക്കയും തന്മൂലം ക്രമേണ വില

ചുരുങ്ങുവാനിടവരികയും ചെയ്യുന്നു. ഇപ്രകാരംതന്നെ പദാർത്ഥത്തിന്റെ വില ഉൽപാദനവ്യയത്തിൽ ചുരുങ്ങുമ്പോൾ പ്രദാനവും ചുരുങ്ങുന്നു. ഇതു കാലക്രമത്തിൽ വില വർദ്ധനയ്ക്കു ഇടയാക്കുന്നു. ഈ തത്വത്തെ ആസ്പദിച്ചാണ് ഉൽപാദനവ്യയമാണ് വിലയെ നിർണ്ണയിക്കുന്നതെന്നു പറയുന്നത്. എന്നാൽ ഇങ്ങിനെയുള്ള വില വർദ്ധനയും വിലയിടിവും നിർബാധമായ കിടമത്സരമുള്ളപ്പോഴേ സംഭവിക്കൂ. ഇത്തരം കിടമത്സരത്തിന്റെ പ്രചർത്തനത്തെ തടയുന്ന പല സംഗതികളും ഉണ്ടാവാം. മറ്റു ഉൽപാദനോപകരണങ്ങളുടെ ആവശ്യത്തെ ഈ സിദ്ധാന്തം സമ്മതിക്കുന്നുണ്ടെന്നതു ശരിതന്നെ. പക്ഷെ ഇവയുടെ വിലയെ അളക്കുവാനുള്ള ഒരു തോത് ഏതാണ്? മൂലധനം, പ്രയത്നം, ക്ഷേത്രം, സംഘടന ഇവയ്ക്കു പൊതുവായി വല്ല മാനദണ്ഡവുമുണ്ടോ? ഒരു പദാർത്ഥത്തിന്റെ വില അതു ഉൽപാദിപ്പിക്കുവാൻ ചേണ്ടിവന്നിട്ടുള്ള ഉപകരണങ്ങളുടെ യെല്ലാം വിലയുടെ തുകയാണെന്ന് ഈ സിദ്ധാന്തം സമർത്ഥിക്കുന്നു. ഇങ്ങിനെ ഒരു വില മറ്റൊരുവിലയെയും, അതു മൂന്നാമതൊന്നിനെയും എന്നിങ്ങിനെ ആശ്രയിച്ചു തുടങ്ങിയാൽ വിലയ്ക്കു അനവസ്ഥാഭോഷം വന്നുചേരും.

ഇവയ്ക്കുപുറമെ ഈ സിദ്ധാന്തത്തിന്നു മറ്റു പല ന്യൂനതകളുമുണ്ട്. അന്ധാനത്തിൽ പ്രയുക്തമായ മൂലധനം, പ്രയത്നം എന്നിവയെ അതു പരിഗണിക്കുന്നില്ല. ഉൽപാദനത്തിന്നുശേഷം ചില സ്ഥിതിവ്യത്യാസങ്ങളാൽ വിചലിക്കപ്പെടുന്നതിനെയും അതു ഗൗണിക്കുന്നില്ല. ദുർലഭ്യവില (Scarcity value)യെക്കുറിച്ച് അത് ഒന്നും പ്രസ്താവിക്കുന്നില്ല.

വിജ്ഞാനി. ദുർല്ലഭമായ ഒരു വസ്തുവിന്നു അധികം വില കൊടുപ്പാൻ വിനിയോക്താക്കൾ തെച്ചാരായിരിക്കും. ഈ വിലയ്ക്ക് ഉൽപാദനവ്യയവുമായി ബന്ധമുണ്ടാകയില്ല. പരമ ചില പദാർത്ഥങ്ങളുടെ കാര്യത്തിൽ ഉൽപാദനച്ചെലവു നിർണ്ണയിക്കാൻ കഴിവുണ്ടാകയില്ല. അവാന്തരോല്പന്നങ്ങളുടെ (By-products) കാര്യമിങ്ങിനെയാണ്. സാധാരണയായി, വിനിയോക്താക്കൾ എന്തു കൊടുപ്പാൻ ഇഷ്ടപ്പെടുന്നുവെന്നു നോക്കി അതനുസരിച്ചു വില ക്ലപ്തപ്പെടുത്തുകയാണ് ഉൽപാദകൻ ചെയ്യുന്നത്. പിന്നീട് ചോദനത്തിന്നനുസരിച്ചു വിചയെ ഭേദപ്പെടുത്തുകയും ചെയ്യുന്നു. ഉൽപാദനവ്യയത്തിൽ ചുരുങ്ങി വിലക്കുതന്നുള്ള ഒരു ചിന്ത മാത്രമേ ഉൽപാദനവ്യയത്തെ സംബന്ധിച്ച് ഉൽപാദകനുള്ളൂ. എങ്കിലും കിടമത്സരമുള്ള സമയത്തു വില ഏകദേശം ഉൽപാദനവ്യയത്തോടു സമീപിക്കുമെന്നുള്ളതു ശരിതന്നെ. പക്ഷെ മിക്കപ്പോഴും വില ഉൽപാദനവ്യയത്തിൽ വളരെ അധികമോ വളരെ ചുരുങ്ങിയോ നിലനില്ക്കുന്നതിന്നു കാരണമെന്നെന്നു ഈ സിദ്ധാന്തം വെളിപ്പെടുത്തുന്നില്ല.

അന്വേഷയോഗിതാസിദ്ധാന്തത്തെ
സ്വീകരിക്കുന്നതിനുള്ള കാരണം.

പ്രചുരസിദ്ധാന്തവും ഉൽപാദനവ്യയസിദ്ധാന്തവും മേൽപറഞ്ഞവിധം വിലയെ സംബന്ധിച്ചു സമഗ്രമായ ഒരു സമാധാനം നല്കുന്നില്ല. എങ്കിലും ഈ സിദ്ധാന്തങ്ങൾ നിരുപയോഗങ്ങളാണെന്നു പറയാൻ തരമില്ല.

നാം വളരെ പ്രയത്നം ചെയ്താണു് ഭക്ഷണസാധനങ്ങൾ, വസ്ത്രങ്ങൾ എന്നിവയെ അപേക്ഷിച്ചു ഭൂമിയിൽ നിന്നു പെറുക്കിയെടുക്കുന്ന മത്സ്യങ്ങൾക്കു് എത്രയോ അധികം വില നാം കല്പിക്കുന്നതു് എത്ര അസംബന്ധമാണെന്നു പ്രയത്നസിലാന്തം വെളിപ്പെടുത്തുന്നു. നിശ്ചാധമായി കിടമത്സരമുള്ളപ്പോൾ വില ഉൽപാദനവ്യയത്തോടു സമീപിക്കുമെന്ന് ഉൽപാദനവ്യയസിലാന്തവുമെന്നമ്മ ഉൽബോധിപ്പിക്കുന്നു.

എന്നാൽ അന്ത്യാപയോഗിതാസിലാന്തം (Utility theory) ഇവയേക്കാൾ ഉൽകൃഷ്ടമാണ്. അതു നമുക്കു് വിലയെക്കുറിച്ചുള്ള ഒരു മതിയായ വിവരണം തരുന്നു. സ്ഥിരമായ വില എന്നൊന്നില്ലെന്നും വിലയെന്നതു് ഒരു സാധനത്തെ മറ്റൊന്നിന്റെ തോതിൽ കണക്കാക്കുക എന്നുള്ളതാകയാൽ അതു ചോദനപ്രദാനങ്ങൾക്കനുസരിച്ചു മാറിക്കൊണ്ടിരിക്കുന്നുവെന്നും അതു നമ്മെ പഠിപ്പിക്കുന്നു. ദുല്പദവും ജീണ്ണവും അപൂണ്ണവും ആയ പദാത്മങ്ങളുടെ വിലയെപ്പറ്റി (ഇവയുടെ വിലയ്ക്കു് ഉൽപാദനവ്യയവുമായി യാതൊരു ബന്ധവുമില്ല.) ശരിയായ സമാധാനം നല്കുന്നതു് ഈ സിലാന്തം മാത്രമാണ്. പുറമെ ഉപയോഗിതയുള്ളതും എന്നാൽ വിനിമയവിലയില്ലാത്തതുമായ വെള്ളം, വെളിച്ചം മുതലായവയുടെ വിലയെക്കുറിച്ചും അതു ശരിയായ വിവരണം തരുന്നു. പദാത്മങ്ങളുടെ അന്ത്യാപയോഗിതയാണ് വിനിയോഗാക്താവു് അവയ്ക്കു കൊടുപ്പാൻ ഇഷ്ടപ്പെടുന്ന വിലയെ നിണ്ണയിക്കുന്നതു്.

സംയുക്തചോദനം (Joint demand)

ഏതെങ്കിലും ഒരു പദാർത്ഥത്തിന് ചോദനമുണ്ടാവുമ്പോൾ അതിന്റെ നിർമ്മിതിക്കുതൃന്താപേക്ഷിതങ്ങളായ പല പദാർത്ഥങ്ങൾക്കും ചോദനമുണ്ടാവുന്നു. ഈ കൂട്ടവിൽ പറഞ്ഞ ചോദനത്തെയാണ് സംയുക്തചോദനമെന്നു പറയുന്നത്. വസ്തുങ്ങൾക്കുള്ള ചോദനംനിമിത്തമാണ് പരത്തിക്കും ഉൽപാദനസാമഗ്രികൾക്കും ചോദനമുണ്ടാവുന്നത്. അപ്പോൾ പരത്തിയുടേയും ഉൽപാദനസാമഗ്രികളുടേയും ചോദനത്തെ സംയുക്തചോദനം എന്നു പറയാം. വസ്തുങ്ങൾക്കുള്ള ചോദനം വിനിയോക്താക്കളിൽനിന്നു നേരിട്ടുണ്ടാവുന്നതാണ്. അതിനെ ആശ്രയിച്ചുണ്ടാവുന്നതാണ് പരത്തിക്കും മറ്റുമുള്ള ചോദനം. അതുകൊണ്ടു പരത്തിക്കും മറ്റുമുള്ള ചോദനത്തെ പരമ്പരാചോദനം (Indirect demand) എന്നു പറയാം. നിർമ്മിതവസ്തുവിനു ചോദനം അധികമായും തന്മൂലം വില വർദ്ധിക്കുകയും ചെയ്താൽ അതിന്നാവശ്യമായ അസംസ്കൃതപദാർത്ഥങ്ങളുടേയും മറ്റും ചോദനവും വിലയും വർദ്ധിക്കാനിടയുണ്ട്. എന്നാൽ സംയുക്തചോദനമുള്ള പദാർത്ഥങ്ങളുടെ കാര്യത്തിൽ, ഓരോ ഘടകപദാർത്ഥത്തിന്റെ സ്ഥിതികൾക്കും പ്രത്യാസമുണ്ടാകാവുന്നതുകൊണ്ട് ഇങ്ങിനെ വിലയും ചോദനവും വർദ്ധിച്ചുകൊള്ളണമെന്നില്ല. ഘടകങ്ങളിൽ ഒന്നു വളരെ ദുർലഭമാണെങ്കിൽ അതിനു വിപ്രലംഭം വർദ്ധിക്കാം. എന്നാൽ ധാരാളം സിദ്ധിക്കുന്നതോ, എളുപ്പത്തിൽ പ്രദാനം വർദ്ധിപ്പിക്കാവുന്നതോ ആയ ഘടക

പദാർത്ഥത്തിന്റെ വിചയിൽ വലിയ വ്യത്യാസമുണ്ടാവുന്നതല്ല.

സംയുക്തചോദനം നിമിത്തമുണ്ടാവുന്ന വിലവ്യത്യാസങ്ങൾ കൂട്ടം സ്ഥിരമല്ലെന്നു ഗ്രഹിക്കണം. ഒരു പദാർത്ഥത്തിന്നു ചോദനം അധികമായാൽ പ്രദാനവും അനുരൂപമായവിധം വർദ്ധിക്കയും അപ്പോൾ വില വീണ്ടും താഴുകയും ചെയ്യും. ഇനി, ഒരുപക്ഷേ ഒരു പദാർത്ഥത്തിന്റെ പ്രദാനം ചോദനത്തിന്നനുരൂപമായി വർദ്ധിപ്പിക്കാൻ സാധിച്ചില്ലെന്നു ചെയ്തുക. അപ്പോൾ വിനിയോക്താക്കൾ അധികവിലയുള്ള ആ പദാർത്ഥത്തിന്നു പകരം തത്തുല്യമായ മറ്റു വസ്തു ഉപയോഗിച്ചുതുടങ്ങും. അതുനിമിത്തം അചിരേണ ചോദനം ചുരുങ്ങുകയും വില താഴുകയും ചെയ്യും.

സംയുക്തപ്രദാനവും സംയുക്തവ്യയവും
(Joint supply and joint cost)

ഒരു പദാർത്ഥത്തെ ഉപയോഗപ്പെടുത്തുന്നതിൽനിന്നു കിട്ടുന്ന രണ്ടോ അധികമോ ഉൽപ്പന്നങ്ങളെ സംയുക്തോൽപ്പന്നങ്ങളെന്നു പറയാം. സംയുക്തോൽപ്പന്നങ്ങളുടെ പ്രദാനത്തിന്നാണ് സംയുക്തപ്രദാനമെന്ന സംജ്ഞ. മാംസവും തോലും മൃഗത്തിൽനിന്നും, നൂലും കൊട്ടയും പരുത്തിയിൽനിന്നും വാതകവും (Gas) ടാറും (Tar) കല്ലുരിയിൽനിന്നും, കിട്ടുന്നത് ഇതിന്നുദാഹരണമാണ്. എല്ലാ അവാന്തരോൽപ്പന്നങ്ങളിലും (By-product) സംയുക്തപ്രദാനാവസ്ഥ പ്രത്യക്ഷമാണ്.

സംയുക്തപ്രദാനത്തിന്നു വിലയോടുള്ള ബന്ധത്തെ കുറിച്ചാലോചിക്കുമ്പോൾ രണ്ടു സംഗതികൾ കാക്കേണ്ടതുണ്ട്. ഒന്നാമത് കരേ മൂലചസ്തുവിൽനിന്നു സിദ്ധിക്കുന്ന പദാർത്ഥങ്ങൾ പരസ്പരം സ്ഥിരമായ തോതിലാണ് ഉണ്ടാവുന്നത്. ഒരു മൃഗത്തിൽനിന്നു കിട്ടുന്ന മാംസത്തിന്നും തോലിന്നും ഒരതിർത്തിയുണ്ട്. മൃഗത്തിൽനിന്നു് ഇവ കിട്ടുന്ന തോതിനെ വളരെ ഭേദപ്പെടുത്താൻ സാധിക്കയില്ല. രണ്ടാമത്തെ സംഗതി, ഇങ്ങിനെ സിദ്ധിക്കുന്ന അവാന്തരോൽപ്പന്നങ്ങളുടെ തോതു വർദ്ധിപ്പിക്കുവാൻ സാധിക്കയില്ലെങ്കിലും അവയ്ക്കുള്ള ചോദനങ്ങൾ ഭേദപ്പെടാത്തവയല്ല എന്നാണ്. ഉൽപ്പന്നങ്ങളിൽ കാരോന്നിന്നുള്ള ചോദനവും അപരിമിതമായി വർദ്ധിച്ചേക്കാം. സംയുക്തോൽപ്പന്നങ്ങളിൽ കാരോന്നിന്നും ഉള്ള വിലയുടെയെല്ലാം തുക അവയുടെ സംയുക്തോൽപ്പാദനച്ചെലവു സാധിക്കുവാൻ വേണ്ടത്രയായിരിക്കണം. മാംസത്തിന്നുള്ള ചോദനം അധികമായാൽ അതിന്റെ പ്രദാനവും വർദ്ധിക്കും. അപ്പോൾ മാംസത്തോടൊന്നിച്ചു തോലിന്റെ പ്രദാനവും അധികമായും. അതു നിമിത്തം തോലിന്നു വിലയിടിവു സംഭവിക്കുകയും. എന്നാൽ ഈ നഷ്ടം മാംസത്തിന്റെ വിലവർദ്ധന നിമിത്തം പരിഹരിക്കപ്പെടുന്നു.

മിക്ക അസംസ്കൃതപദാർത്ഥങ്ങളിൽനിന്നും പരസ്പരം തീരെ പ്രത്യുത്പാദിപ്പിച്ച പല സാധനങ്ങളേയും ഉണ്ടാക്കാൻ സാധിക്കും. ബാർലികൊണ്ടു് അപ്പവും മദ്യവും ഉണ്ടാക്കാം. റബ്ബർകൊണ്ടു് ടയറുകൾ, ചെരുപ്പുകൾ, കുഴലുകൾ, ടെന്നീസ്സ് പന്തുകൾ മുതലായി പലതും നിർമ്മിക്കാം.

ഇങ്ങിനെയുള്ള ഒരു പദാർത്ഥത്തിന്റെ മുഖ്യമായ ചോദനത്തിന്നു പൂത്ര്യസ്കചോദനം (Composite demand) എന്നു പറയുന്നു. അതേ പദാർത്ഥത്തിന്റെ മറ്റു ചോദനങ്ങൾക്കു സംഘഷ്ചോദനങ്ങൾ (Competitive demands) എന്നും പറഞ്ഞു വരുന്നു. മദ്യത്തിന്നുവേണ്ടി ബാർലിയുടെ ചോദനം അധികമായാൽ അപ്പത്തിന്നുവേണ്ടിയുള്ള അതിന്റെ ഉപയോഗം അതിന്നനുസരിച്ചു കുറയും. പൂത്ര്യസ്കചോദനാപോലെത്തന്നെ പൂത്ര്യസ്കപ്രദാനവും (Composite supply) ഉണ്ട്. ഒരു ആവശ്യംതന്നെ രണ്ടോ അതിലധികമോ സാധനങ്ങൾകൊണ്ടു തൃപ്തിപ്പെടുത്താം. പഞ്ചസാരക്കു വില അധികമാവുമ്പോൾ ജനങ്ങൾ വെല്ലം (ശർക്കര) ഉപയോഗിക്കാറുണ്ടല്ലോ. കുറെ തൊഴിലാളികൾക്കു പകരം ചിലപ്പോൾ ഒരു യന്ത്രം ഉപയോഗിക്കാൻ ഉൽപാദകൻ ഉദ്യമിക്കുന്നതും ഇതിന്നുദാഹരണമാണ്. ഇങ്ങിനെ ഒരു ചോദനത്തെ തൃപ്തിപ്പെടുത്തുന്നതിനുള്ള ഭിന്നപ്രദാനങ്ങൾക്കാണ് പൂത്ര്യസ്കപ്രദാനം (Composite supply) എന്നു പറയുന്നത്.

വിവിധോൽപന്നങ്ങൾ (Multiple products) ആധുനികവ്യവസായത്തിന്റെ ഒരു പ്രത്യേകതയാണ്. ഒരു ഉൽപാദകൻ, ഒരു പദാർത്ഥമല്ല ഉൽപാദിപ്പിക്കുന്നത്. ആയാൾ നാനാവിധങ്ങളായ പദാർത്ഥങ്ങളെ ഉൽപാദിപ്പിക്കുന്നതുകൊണ്ടു് കാരോ ഉൽപന്നത്തിന്റേയും ഒട്ടാകെ ഉൽപാദനച്ചെലവു കണ്ടു പിടിക്കുവാൻ പ്രയാസമാണ്. അതുകൊണ്ടു് അവയുടെ വില കമ്പോളത്തിൽ എന്തു സിദ്ധിക്കുന്നുവോ അതായിരിക്കും. എന്നാൽ കാലക്രമത്തിൽ

ഇവയിൽനിന്നു വല്ല ലാഭവും കിട്ടത്തക്കവിധത്തിലുള്ള ഒരു കമ്പോളവിലയായിരിക്കും സ്വീകാര്യമായിരിക്കുക എന്നും കാക്കേണ്ടതാണ്.

ഇങ്ങിനെ വിവിധോൽപ്പന്നങ്ങൾ ഉണ്ടാക്കുന്നതിൽ ഏല്പെട്ടുകൊണ്ടിരിക്കുന്ന ഒരു ഉൽപ്പാദകൻ ഏതേതുൽപ്പന്നങ്ങൾ തന്നിഷ്ടധികം ആദായത്തെ നൽകുന്നുവോ അവയുടെ ഉൽപ്പാദനത്തെ തുടർന്നുകൊണ്ടുപോകുന്നു. അവയെ ഉൽപ്പാദിപ്പിക്കുവാൻ ആയാൾ യന്ത്രങ്ങളെ ഉപയോഗിക്കുന്നു. ഇങ്ങിനെ ഒരു കൈത്തറിയെ പരക്കൻ വസ്ത്രങ്ങളും മിനുസവസ്ത്രങ്ങളും ഉണ്ടാക്കാൻ ഉപയോഗപ്പെടുത്താം. ഇത്തരം ഉൽപ്പന്നങ്ങളെ പരിവർത്തിതോൽപ്പന്നങ്ങൾ (Alternate products) എന്നു പറയുന്നു.



ഏകായത്താധികാരവും വിലകളും.

XVI

മുല്യത്തെക്കുറിച്ചു മുമ്പു വിവരിച്ച സിദ്ധാന്തങ്ങളെല്ലാം നിഷ്പാധമായ കിടമത്സരമുള്ളപ്പോൾ മാത്രമേ പ്രവർത്തിക്കുന്നുള്ളൂ. എന്നാൽ പൂർണ്ണമായ കിടമത്സരം കരിടത്തും കാണുന്നില്ല. അതുകൊണ്ടു ചോദനമോ പ്രദാനമോ കൃത്രിമമായ ചില നിയന്ത്രണങ്ങൾക്ക് അധീനമാക്കപ്പെടേണ്ടിവരുന്നു. ഇങ്ങിനെയുള്ള അവസ്ഥയിൽ ഏകായത്താധികാരം ഉള്ളതായി കരുതപ്പെടുന്നു. ചോദനത്തെയോ പ്രദാനത്തെയോ കൃത്രിമമായവിധം നിയന്ത്രിക്കുവാനുള്ള അധികാരം ഒരു വ്യക്തിയുടെയോ ഒരു സംഘത്തിന്റെയോ കയ്യിൽ സമർപ്പിക്കുന്നു. ഏകായത്താധികാരം (Monopoly) എന്നതിന്റെ അർത്ഥം വളരെ നിയതമല്ല. ഒരു പദാർത്ഥത്തിന്റെ പ്രദാനത്തെ മുഴുവനുമോ, മിക്കവാറുമോ, സാരമായവിധത്തിൽ നിയന്ത്രിക്കുക എന്ന ഒരർത്ഥം നമ്മുടെ താല്ക്കാലികാവശ്യത്തിനു സ്പീകരിക്കാം.

സമ്പൂർണ്ണമായ ഏകായത്താധികാരം വളരെ ദുർല്ലഭമാണ്. ചോദനത്തിന്റെ ഏകായത്താധികാരം പ്രദാനത്തിന്റേതിനേക്കാളും ദുർല്ലഭമത്രെ. സാധാരണയായി ഏകായത്താധികാരം എന്നതു പ്രദാനത്തെ മാത്രം സംബന്ധിക്കുന്നതായിട്ടാണ് ഉപയോഗിച്ചുവരുന്നത്. സമ്പൂർണ്ണമായ ഏകായത്താധികാരത്തിന്റെ സമീപത്തു വരുന്നവയാണ് റജിസ്ട്രി ചെയ്തതും പകർപ്പവകാശമുള്ളതും

ആയ സാധനങ്ങൾ, ബാഷ്പം, ജലം, വിദ്യുച്ഛക്തി എന്നിവയുടെ പ്രദാനങ്ങൾ, തപ്പാൽ സർവ്വീസുകൾ മുതലായി നിയമപരവും സാമുദായികവും ആയ ഏകായത്താധികാരങ്ങൾ. എന്നാൽ ഇവയുടെ കാര്യത്തിലും വസ്തുപരമായ (Substitutes) വിനിയോഗിപ്പാൻ സാധിക്കും. കത്തിക്കേണ്ട ആവശ്യത്തിന്നു വിദ്യുച്ഛക്തിക്കു പകരം ബാഷ്പമോ (Gas) എണ്ണയോ ഉപയോഗിക്കാമല്ലോ. പ്രാകൃതികമായ ഏകായത്താധികാരവും ഓരോ പ്രത്യേക സ്ഥലങ്ങളിലുള്ള പ്രവർത്തനത്താൽ പരിമിതമാണ്. പ്രാകൃതികമായ ഉരു പൂണ്ണ് - ഏകായത്താധികാരത്തിന് ഉദാഹരണം തെക്കേ അമേരിക്കയിലെ ചിലി എന്ന രാജ്യം. ഖനനത്തിലെ നൈട്രേറ്റ് (Nitrate) എന്ന ധാതുവാണ്. ഒരു വളമെന്ന നിലയിൽ ഇതിന്നു വളരെ ചോദനമുണ്ട്. എന്നാൽ ഇതിന്റെ പ്രദാനം പരിമിതമായിരിക്കുന്നതിനാൽ ഇതു പ്രാകൃതിക നൈട്രേറ്റിന്റെ ലോകവിലയെ നിയന്ത്രിക്കാൻ ശക്തിയുള്ള ഒരു ഏകായത്താധികാരമായിത്തീർന്നിട്ടുണ്ട്. തെക്കേ ആഫ്രിക്കയിലെ രത്നത്തിന്റെ സ്ഥിതിയും ഇതിനൊരദാഹരണമാണ്. ലോകത്തിലെ കാപ്പിയിൽ അധികഭാഗവും ബ്രസീലിൽ നിന്നാണ് വരുന്നത്. എന്നാൽ ബ്രസീൽ കാപ്പിപ്പൂച്ചിക്കു വിലയെ നിയന്ത്രിക്കാൻ സാധിക്കുന്നില്ല. കാരണം കാപ്പി മറ്റു പല ദിക്കിലും ഉണ്ടാക്കാൻ സാധിക്കുന്നതും ഉണ്ടാക്കിവരുന്നതും അത്രെ. വില അധികമായാൽ മറ്റു പല ദിക്കിലും അതുൽപാദിപ്പിച്ചുതുടങ്ങും.

ഒരു പദാർത്ഥത്തിന്റെ പ്രദാനത്തെ സംബന്ധിച്ച

മാത്രമല്ല ചില സർവ്വീസുകളുടെ പ്രദാനത്തെ സംബന്ധിച്ചും ഏകായത്താധികാരങ്ങളുണ്ടാവാം. വൈദ്യസംബന്ധമായ സർവ്വീസുകളുടെ ഏകായത്താധികാരം ബ്രിട്ടീഷ് മെഡിക്കൽ അസോസിയേഷൻ (ബ്രിട്ടീഷ് വൈദ്യസമാജം) ഇതു ഇതിന്നുദാഹരണമാണ്. റജിസ്ട്ര് ചെയ്തിട്ടുള്ള ഡാക്ടർമാർ മാത്രമേ ചികിത്സ നടത്താൻ പാടുള്ളൂ. ഇപ്രകാരംതന്നെ തൊഴിൽസംഘ (Trade Unions)ങ്ങളും ഒരുവക ഏകായത്താധികാരംതന്നെ. തങ്ങളുടെ കൂലിനിരക്കുകളും യോഗക്ഷേമവും പരിപാലിക്കാനായി രൂപീകൃതമായ കൂലിക്കാരുടെ സമ്മേളനമാണിത്. ഈ യൂനിയൻ അതിൽ ചേരുന്ന അംഗങ്ങളുടെ സംഖ്യയെ നിയന്ത്രിക്കുകയും അംഗങ്ങളല്ലാത്തവരെ മുതലാളികൾ പ്രവൃത്തിക്കേല്പെടുത്തുന്നത് പ്രതിഷേധിക്കുകയും ചെയ്യുന്നു. ഇത്തരം തൊഴിൽസംഘങ്ങളെ ഒരുവക പരിമിതമായ ഏകായത്താധികാരമെന്നു പറയാം.

ഏകായത്താധികാരവിഭജനം.

ഏകായത്താധികാരത്തെ ആദ്യം രണ്ടു മഹാ വിഭാഗങ്ങളാക്കാം. (1) ചില സർവ്വീസുകളെ വിക്രയം ചെയ്യുന്ന സംഘങ്ങൾ (2) പദാർത്ഥങ്ങളെ വിക്രയം ചെയ്യുന്ന സംഘങ്ങൾ. ഇങ്ങിനെയുള്ള സംഘങ്ങളിൽ പലവകയുണ്ട്. ഈ സംഘങ്ങളെ അവയുടെ നിയന്ത്രണശക്തിസ്വരൂപമനുസരിച്ചു താഴെ പറയുന്നവിധം വിഭജിക്കാം.

1. വില്പനയ്ക്കുള്ള സ്ഥിതികളെ ക്രമപ്പെടുത്തുന്നതിനുള്ള സംഘങ്ങൾ. ഈ സംഘങ്ങളുടെ ഉദ്ദേശ്യം വില്പനയ്ക്കുള്ള നിശ്ചയങ്ങൾ, ലാഭത്തിന്റെ തോതുകൾ, കടത്തി

ന്റെ അവധി, വാഹനച്ചെലവു എന്നിവയെസ്സംബന്ധിച്ചു ഐക്യരൂപം ഉണ്ടാക്കുകയാണ്. ഇതു മിക്ക തൊഴിലുകളിലും ഉള്ളതായിക്കാണാം.

2. മൂല്യസംഘങ്ങൾ (Price Associations). വിക്രയ വിലകളെ നിയന്ത്രിക്കുന്നതാണ് ഇവയുടെ ഉദ്ദേശ്യം. ഈ സംഘങ്ങളിൽ വില കുറുപ്പുണ്ടാകുന്ന പതിവില്ല. എന്നാൽ എല്ലാവരും യോജിച്ചു വില ഏറ്റവും ചുരുങ്ങുന്ന പക്ഷം എത്രയാക്കാം എന്നു നിശ്ചയിക്കുന്നു. എങ്കിലും ഈ നിശ്ചയം നിയമദൃഷ്ട്യാ സാധുവല്ല. അംഗങ്ങൾ ഇതിനെ ലംഘിച്ചു എന്നും വരാം. അതുകൊണ്ടു വളരെ ഫലവത്തായവയല്ല ഇത്തരം സംഘങ്ങൾ. ചീനാസമാജം, തെക്കെ ആഫ്രിക്കൻസമാജം മുതലായി ഏതെങ്കിലും ഒരു കടൽമാറ്റ്ത്തെ സംബന്ധിച്ചുള്ള കപ്പലുടമസ്ഥന്മാരുടെ സമ്മേളനങ്ങൾ ഇവയ്ക്കുദാഹരണങ്ങളത്രെ.

3. ഉൽപ്പാദനത്തെ ചുരുക്കുന്നതിനുള്ള സംഘങ്ങൾ.

ഒരു പ്രത്യേക വ്യവസായത്തിൽ ഏല്പുട്ടിരിക്കുന്ന അനേകം കമ്പനികളിൽനിന്നു സിദ്ധിക്കുന്ന ഉൽപ്പന്നങ്ങൾ ആവശ്യത്തിലധികമാകുമ്പോഴാണ് ഇത്തരം 'സംഘങ്ങളുണ്ടായിത്തീരുന്നത്'. പ്രദാനം ചെയ്യുന്നതിലധികമാകുമ്പോൾ ഉൽപ്പാദകന്മാർക്കൊക്കെ നഷ്ടംനേരിടുന്നു. അപ്പോൾ പ്രദാനം ചുരുക്കേണ്ട ആവശ്യം ഉണ്ടാവുന്നു. കഴിഞ്ഞ ലോകമഹായുദ്ധത്തിനു ശേഷം മലയാ അദ്ധ്വാനിയിൽ റബ്ബർ ആവശ്യത്തിലധികം ഉൽപ്പാദിതമായി. ഇതു നിമിത്തം റബ്ബറിന്റെ വില വളരെ താണുപോയി. അ

പ്ലോഡ് എഫ്. എം. എസ്സിലെയും സുരെയിററീസ് സെററിൽമെണ്ടിലേയും ബ്രിട്ടീഷ് റബ്ബർ തോട്ടക്കാർ കന്നിച്ചു ചേന്ന് ഉൽപാദനം ചുരുക്കുവാൻ ശ്രമിച്ചു. അവരുടെ ശ്രമം കൂറെ കാലത്തേയ്ക്കു ഫലിക്കുകയും റബ്ബറിനു വില കയറുകയും ചെയ്തു.

4. ദേശവിഭാഗത്തിനുള്ള സംഘങ്ങൾ.

സംഘത്തിലെ ഘടകങ്ങളായ സംഘടനകൾ കാരോ നിശ്ചിതസ്ഥലങ്ങളിൽ മാത്രമേ വിക്രയപ്രാപാരം നടത്താവൂ എന്ന് ഇത്തരം സംഘങ്ങൾ തീർച്ചപ്പെടുത്തുന്നു. ഇമ്പീരിയൽ പുകയിലക്കമ്പനിയും അമേരിക്കൻ പുകയില ട്രസ്റ്റും തമ്മിൽ വിക്രയപരിധിയെ പരിമിതമാക്കിക്കൊണ്ടു ചെയ്തിട്ടുള്ള കരാറു ഇതിനു പ്രശസ്തമായ ഒരു ഉദാഹരണമാണ്.

5. ഉൽപാദനത്തെ പ്രവസ്ഥപ്പെടുത്തുന്നതിനുള്ള സംഘങ്ങൾ.

സംഘങ്ങളിലെ അംഗങ്ങളായ കമ്പനികളിൽ കാരോന്നിനും ഒരു നിശ്ചിതകാലപരിധിക്കുള്ളിൽ ഒട്ടാകെ സംഘം വകയായുള്ള ഉൽപാദനത്തിൽ ഇത്ര ഭാഗം ഉൽപാദിപ്പിക്കാം എന്ന് നിശ്ചയിക്കുന്നു. ഈ അതിർത്തിയിൽ കവിഞ്ഞുൽപാദനം നടത്തുന്ന കമ്പനി, സംഘത്തിലേയ്ക്കു പിഴയടയ്ക്കേണ്ടതായിവരുന്നു. ഇങ്ങിനെ കിട്ടുന്ന പിഴയിൽ ഒരു ഭാഗം ചിലപ്പോൾ, അനുവദിച്ചിട്ടുള്ളത്ര ഉൽപാദനം നടത്താത്ത കമ്പനിക്കാകും സംഘത്തിൽനിന്നു കൊടുക്കാറുണ്ട്.

6. വിക്രയസംഘങ്ങൾ

ഇത്തരം സംഘങ്ങളിലാണ് മുൻപു വിവരിച്ച കാർട്ടലുകൾ (Kartells) ഉൾപ്പെടുന്നത്. ഇവയിലെ ഘടകങ്ങളായ കമ്പനികൾ തങ്ങളുടെ പ്രകൃതിതപത്തെ പരിപാലിക്കുകയും ബാഹ്യവും ആഭ്യന്തരവുമായ കാര്യങ്ങളെ വേണ്ട പോലെ നിയന്ത്രിക്കുകയും ചെയ്യുന്നു. എന്നാൽ വിക്രയപ്രാപാരം നിർമ്മിക്കുന്നത് അവയിൽനിന്നു ഭിന്നമായ ഒരു വിക്രയാധിക്രതസംഘമാണ്. ഈ സംഘം വിലയെ നിർണ്ണയിക്കുകയും ഭിന്നഭിന്നഘടകങ്ങൾ ഉൽപാദിപ്പിക്കേണ്ടതെത്രയാണെന്നു ക്ലേശപ്പെടുത്തുകയും ഉൽപന്നങ്ങളെ വിരദഴിക്കുകയും ചെയ്യുന്നു. ഇത്തരം സംഘടനകൾ ജർമ്മനിയിലാണ് അധികമുള്ളത്. ഗ്ലാസ്ഗോവിലെ സെൻട്രൽ സെല്ലിങ് ഏജൻസി ലിമിറ്റഡ്, ഇതിന്നൊരു നല്ല ഉദാഹരണമാണ്. ഈ വക സംഘങ്ങളുടെയെല്ലാം പരമോദ്ദേശ്യം ലാഭത്തെ ഉണ്ടാക്കുകയോ അധികമാക്കുകയോ ചെയ്യുത്തക്കവിധം വിലയെ നിയന്ത്രിക്കുമാണ്.

മുതലാളിസംഘങ്ങൾ

(Employers' Associations)

ഉൽപാദകസംഘങ്ങളുടെ മറ്റൊരു രൂപമാണിത്. സാമാന്യമായിപ്പറയുമ്പോൾ ഈ വക സംഘങ്ങളുടെ ഉദ്ദേശ്യം പ്രദാനത്തിന്റെ ഏകായത്താധികാരം സമ്പാദിക്കുക, പ്രത്യുത, മുതലാളികളുടെ യോഗക്ഷേമപരിപാടികളുടെ മേലന്വേഷണം നടത്തുകയാണ്.

ഇത്തരം സംഘങ്ങളും സമ്മേളനങ്ങളും അധികം

പ്രചാരം പ്രാപിച്ചിട്ടുള്ളത് ഇംഗ്ലണ്ട്, അമേരിക്ക, ജർമ്മനി എന്നീ മൂന്നു വലിയ വ്യവസായിക രാജ്യങ്ങളിലാണ്. എന്നാൽ ഇവയ്ക്കു നിയമദൃഷ്ട്യാ സാധുതപരിപ്ലാപ്തമായാൽ, ഇംഗ്ലണ്ടിൽ ഇവ വേണ്ടപോലെ അഭിവൃദ്ധിപ്പെടാൻ ഇടയായിട്ടില്ല.

ഏകായത്താധികാരത്തെ ഇച്ഛാപൂർവ്വകം (Conscious) എന്നും സ്വാഭാവികം (Natural) എന്നും രണ്ടായി ചിലപ്പോൾ തരംതിരിക്കാറുണ്ട്. ഏകായത്താധികാരം വേണമെന്നു കരുതിക്കൂട്ടി ആവിർവിപ്ലിക്കുമ്പോൾ അതിനെ ഇച്ഛാപൂർവ്വകമെന്നു പറയാം. എന്നാൽ സ്വതേയുള്ളവളുപ്യാൽ വന്നുകൂടുന്ന ഏകായത്താധികാരം സ്വാഭാവികമത്രെ. ഇവയിൽ രണ്ടാമത്തേതാണ് അധികം വിജയകരം. ജെനറൽ മോട്ടോർസ് ലിമിറ്റഡ് എന്ന കമ്പനിയേക്കാൾ ഫോർഡ് മോട്ടോർ കമ്പനി വിജയകരമായതു് ആദ്യത്തേതു് ഇച്ഛാപൂർവ്വകവും രണ്ടാമത്തേതു സ്വാഭാവികവും ആയതുകൊണ്ടാണ്. ഏകായത്താധികാരങ്ങളിൽ ഇച്ഛാപൂർവ്വകങ്ങളായവ പരാജയപ്പെടാനുള്ള ഒരു കാരണം അതിമൂലധനപ്രയാഗ (Over-capitalisation) മാൺ.

മേല്പറഞ്ഞവിധത്തിലുള്ള സംഘങ്ങളുടെ രൂപീകരണത്തിന്നനുകൂലങ്ങളായ പല സ്ഥിതികളുമുണ്ട്.

(1) വൈദേശികമായ കിടമത്സരത്തിൽനിന്നു തദ്ദേശവ്യവസായങ്ങളെ സുരക്ഷിതമാക്കുന്ന ചുങ്കങ്ങളും, സാമ്പത്തികനയങ്ങളും, അമേരിക്ക, ജർമ്മനി മുതലായ രാജ്യ

ങ്ങളിൽ സംഘരൂപീകരണത്തെ സഹായിച്ചിട്ടുണ്ട്. സ്വതന്ത്രവാണിജ്യനയം (Policy of free trade) അംഗീകരിച്ചിട്ടുള്ള ബ്രിട്ടനിൽ ആ നയംനിമിത്തം വ്യക്തിപരമായ ഉദ്യമങ്ങൾ വർദ്ധിച്ചിരിക്കുന്നു.

(2) ഒരു വ്യവസായത്തിലേപ്പെട്ടു കമ്പനികളുടെ എണ്ണം കുറവും അതിന്നാവശ്യമായ മൂലധനം വളരെ അധികവും ആയാൽ സംഘരൂപീകരണത്തിനു സൗകര്യം കൂടും.

(3) പദാർത്ഥങ്ങൾ പ്രകൃത്യാ പരിമിതങ്ങളാകുമ്പോൾ അവയുടെ നിയന്ത്രണം ചുരുക്കം ചിലരുടെ അധീനത്തിലാവുന്നു. ജർമ്മനിയിലെ ക്ഷാര (Potash) വും അമേരിക്കയിലെ കല്ക്കരി, എണ്ണ എന്നിവയും ചിലിയിലെ നത്ര (Nitrate)വും തെക്കെ ആഫ്രിക്കയിലെ രത്നവും ഇങ്ങിനെ ഏകായത്താധികാരത്തോടുകൂടിയവയാകുന്നു.

(4) ഉൽപന്നങ്ങൾക്കു നിഷ്പ്രയാസം ഐകരൂപ്യം വരുത്താവുന്നതാണെങ്കിൽ സംഘരൂപീകരണം സുകരമായിരിക്കും.

(5) വ്യവസായത്തിനു പ്രബലമായ തദ്ദേശപ്രതിഷ്ഠയുണ്ടാവുന്നതു കേന്ദ്രീകരണത്തെ സഹായിക്കും.

(6) മത്സരപരമായ സ്ഥാപനങ്ങൾക്കു തമ്മിൽ സഹകരണം പുലർത്തുന്ന ഏതവസ്ഥയും സംഘസൃഷ്ടിയെ സൗകര്യപ്പെടുത്തും.

സംഘത്തിന്റെ ആവിർഭാവം അസാദ്ധ്യമാകുന്നു മൂന്നു സ്ഥിതികളുണ്ട്. (1) ഉൽപാദനം സ്വന്തം വിനി

യോഗത്തിനായിരിക്കുക. (2) വലിയ കമ്പോളങ്ങളിൽ വിക്രയത്തിനു വളരെ ചുരുങ്ങിയ തോതിൽ സാധനങ്ങൾ ഉൽപാദിപ്പിക്കുക—ഇതു വിലയിൽ യാതൊരു ഭേദഗതിയും വരുത്തുന്നതല്ല. (3) കേവലമായ ഏകായത്താധികാരം ഉണ്ടായിരിക്കുക—ഈ മൂന്നു സന്ദർഭങ്ങളിലും ഉൽപാദകർ കിടമത്സരത്തെ ഭയപ്പെടേണ്ട ആവശ്യമില്ലാത്തതാണ് സംഘസൃഷ്ടിയുണ്ടാവാതിരിപ്പാനുള്ള കാരണം.

കുറുപദാർത്ഥത്തിനു കഴിയുന്നേടത്തോളം അധികം വില ചുമത്തുവാൻ ഏകായത്താധികാരം പ്രയോജനകീടിക്കുന്നുവെന്നു വിചാരിക്കുന്നതു ശരിയല്ല. ഉൽപാദനക്കുറവും സംഘടനാഗുണവും വർദ്ധിപ്പിച്ചു പ്രാവസായിക സംഘങ്ങൾ ലാഭം അധികമാക്കുകയാണു ചെയ്യുന്നത്. ഏകായത്താധികാരമുള്ളവർ പദാർത്ഥപ്രദാനത്തെ നിയന്ത്രിക്കുന്നുണ്ടെങ്കിലും കഴിയുന്നത്ര ഉയർന്ന വില ചുമത്തുന്നുണ്ടെന്നു പറയാൻ തരമില്ല. അധികവില ചുമത്തിയാൽ പല പുതിയ ഉൽപാദകന്മാർ ആചിദ്വികയോ, വസ്തുപന്തരവിനിയോഗപ്രസക്തിയുണ്ടാകയോ ചെയ്യും. പുറമെ, ഗവണ്മെന്റ്, അന്യായവില ചുമത്തുന്ന ഏകായത്താധികാരസംരംഭങ്ങളെ തടഞ്ഞയ്ക്കാം. അതുകൊണ്ട് ഏകായത്താധികാരങ്ങൾക്കു വിലയെ നിയന്ത്രിപ്പാനുള്ള കഴി വളരെ പരിമിതമാണെന്നറിയണം.

വിചയധികമാക്കിയാൽ ഏകായത്താധികാരംതന്നെ ക്രമേണ നഷ്ടപ്പെടുമെന്നു നാം ഗ്രഹിച്ചുവല്ലോ. എന്നാൽ പിന്നെ എങ്ങിനെയാണ് ഇത്തരം അധികാരമു

ഇവർ വിലയെ നിയന്ത്രിക്കുന്നത്? മറ്റു വിലകളെപ്പോലെത്തന്നെ ഏകായത്താധികാരവിലയും ചോദനപ്രദാനങ്ങൾക്കധീനമാണ്. ചോദനം വിനിയോക്താക്കളുടെ അന്ത്യാപയോഗിതക്കും അനുസരിച്ചിരിക്കും. രണ്ടാമത് ഏകായത്താധികാരത്തിലുള്ള ഉൽപന്നങ്ങളുടെ വിലയും മറ്റു പദാർത്ഥങ്ങളുടേതുപോലെത്തന്നെ അന്ത്യാൽപാദനച്ചെലവു (Marginal cost of production) വഹിപ്പാൻ തക്കതായിരിക്കണം. എന്നാൽ ഇവിടെ ഒരു വ്യത്യാസമുണ്ട്. നിശ്ചാധമായ കിടമത്സരാവസ്ഥയിൽ സാമാന്യ വില അന്ത്യാൽപാദനച്ചെലവിനോടു് ഏകദേശം സമീപിക്കുന്നു. എന്നാൽ ഏകായത്താധികാരത്തിൽ വില ഈ ചെലവിൽ ചുരുങ്ങാതെ മാത്രം സൂക്ഷിച്ചാൽ മതിയാവും. പ്രദാനത്തെ ചുരുക്കി വിലയെ ഏകായത്താധികാരിക്ക് ഇഷ്ടപോലെ വർദ്ധിപ്പിക്കാം. പക്ഷേ അങ്ങിനെ ചെയ്താൽ ചോദനം ക്രമേണ കുറയുകയും ലാഭം ചുരുങ്ങുകയും ചെയ്തേക്കാം. ഇങ്ങിനെത്തന്നെ പ്രദാനമധികമാക്കി വില ചുരുക്കുവാനും ആയാഹക്കു സാധിക്കും. ഇടയ്ക്കിടയ്ക്ക് ഉൽപന്നത്തിന്റെ വിലയെ ആയാഹം ക്ലുപ്തപ്പെടുത്തുകയും പ്രദാനത്തെ അന്ത്യാപയോഗിതയാൽ നിർണ്ണയിക്കാൻ വിടുകയും ചെയ്യുന്നു. ഇങ്ങിനെ ആയാഹക്കു് ഒന്നുകിൽ പ്രദാനത്തെയോ അല്ലെങ്കിൽ വിലയേയോ ക്ലുപ്തപ്പെടുത്താം. പക്ഷേ രണ്ടും കൂടി ക്ലുപ്തപ്പെടുത്താൻ സാധിക്കയില്ല. ഏതു സമീകരിച്ചാലും, ഏറ്റവും അധികം ധനാഗമം ഉണ്ടാക്കുന്ന ആ അവസ്ഥയിൽ എത്തിച്ചേരുന്നതായിരിക്കും പ്രദാനത്തിന്റെ ലക്ഷ്യം. ആകെച്ചെലവിന്നും ആകെ വര

വിന്നും തമ്മിലുള്ള വ്യത്യാസം കഴിയുന്നത്ര അധികമാക്കുന്നതായിരിക്കും ഏകായത്താധികാരി (Monopolist) യുടെ ഉദ്ദേശ്യം.

ഇതു സാധിക്കുന്നതിന് ഒന്നാമതായി ആയാൾ ഉൽപന്നത്തിനുള്ള ചോദനത്തിന്റെ സ്ഥിതിയെ സൂക്ഷ്മമായി അറിയണം. ഉൽപന്നം അതിനു പകരം മറ്റൊരു വസ്തു ഉപയോഗിപ്പാൻ സാധിക്കാത്ത ഒരു നിത്യോപയുക്തപദാത്മമാണെങ്കിൽ ചോദനം സ്ഥിതിഭേദക്ഷമമായിരിക്കും. അപ്പോൾ വിലയധികമാക്കാം. പക്ഷെ വളരെ അധികവില ചുമത്തുന്നത് ഇവിടെയും ദോഷകരമായിരിക്കും. കാരണം നിത്യോപയുക്തമായ പദാത്മങ്ങൾക്കു ക്രമാതീതമായ വില ചുമത്തി സാധു വിനിയോക്താക്കളെ കഷ്ടപ്പെടുത്തുന്നത് ഒരു ഗവൺമെന്റും അധികകാലം അനുവദിക്കുന്നതല്ല. ഉൽപന്നത്തിനു പകരം മറ്റൊരു ഉപയോഗിക്കുവാൻ തരമുണ്ടെങ്കിൽ ചോദനം ഭേദക്ഷമമായിരിക്കും. അപ്പോൾ അധികവില ചുമത്തിയാൽ ആ പദാത്മത്തിനുള്ള ആവശ്യം ഗണ്യമായ വിധത്തിൽ കുറഞ്ഞുപോകും. ഇവിടെ ഏകായത്താധികാരി വളരെ സൂക്ഷിച്ചുവേണം വിലയെ ഭേദപ്പെടുത്താൻ. രണ്ടാമത് ആയാൾ തന്റെ ഉൽപന്നങ്ങളുടെ വിപിഡപരിണാമങ്ങൾക്കുള്ള ഉൽപാദനച്ചെലവു സൂക്ഷ്മമായി കണ്ടറിയണം. വില ചുരുക്കിയാൽ പ്രദാനം വലുതായും അപ്പോൾ ഒട്ടാകെ ലാഭം അധികമാകയും ചെയ്യുമെന്നു തോന്നുമ്പോൾ അങ്ങിനെ ചെയ്യാവുന്നതാണ്. പദാത്മത്തിന്റെ കാര്യം അംശത്തിലുള്ള ലാഭം ചുരുക്കമാണെങ്കിലും

വളരെ അധികം ചോദനമുണ്ടെങ്കിൽ ഒട്ടാകെ ലാഭം അധികമായിത്തീരും. പക്ഷെ ഇത് ഉപചീയമാനപ്രതിഫലാവസ്ഥയിൽ ഉൽപാദനം നടത്തുമ്പോൾ മാത്രമേ തരമുള്ളുവെന്നും കാക്കണം.

വാസ്തവത്തിൽ ഏകായത്താധികാരിയ്ക്കു വളരെയധികം വിലയ്ക്കു വില്പന നടത്തിയോ വളരെ അധികം ഉൽപ്പന്നങ്ങളെ വിക്രയംചെയ്തോ ലാഭം അത്യന്തം വർദ്ധിപ്പിക്കാൻ സാധിക്കുകയില്ല. വില ക്രമാതീതമായി വർദ്ധിപ്പിച്ചാൽ ചോദനം കുറയുകയും, വസ്തുപന്തരവിനിയോഗത്തിനും കിടമത്സരത്തിനും ഗവണ്മണ്ടു നിഃരാധത്തിനും ഇടയായും ചെയ്യും. പദാത്മത്തിന്റെ പരിമാണം വർദ്ധിപ്പിച്ചാൽ ഉൽപാദനച്ചെലവു ലഭ്യമായ വിഹിതമായോ, പ്രദാനം ചോദനത്തേക്കാൾ അധികമായാൽ വില ഉൽപാദനച്ചെലവിൽ ചുരുങ്ങുകയോ ചെയ്യും. ചിലപ്പോൾ പദാത്മത്തിന്റെ പ്രദാനാധിക്യത്താൽ, വില അധികമാക്കാൻവേണ്ടി, പദാത്മങ്ങളിൽ കുറെ ഭാഗം നശിപ്പിച്ചു കളയുകയുണ്ടാകാറുണ്ട്.

ഫോർഡ് കാറിന്റെ ഉൽപാദനത്തിനു ഫെൻറി ഫോർഡിന് ഒരിക്കൽ ഏകായത്താധികാരമുണ്ടായിരുന്നു. എങ്കിലും അദ്ദേഹത്തിനു കാറുകൾക്കു വില വർദ്ധിപ്പിക്കുവാൻ തരമുണ്ടായിരുന്നില്ല. മാറ്റം കാറുകൾ നടപ്പിലായിത്തുടങ്ങുമെന്ന ഭയം തന്നെയായിരുന്നു ഇതിനു കാരണം. എന്നാൽ അപ്പോഴത്തെ വിലയിൽ മൂന്നിലൊന്നു വർദ്ധിപ്പിച്ചാൽകൂടിയും അപ്പോൾ ഫോർഡ് കാറുകൾക്കു ധാരാളം വില്പനയുണ്ടാകുമായിരുന്നു. പക്ഷെ കാറുകളെ

വളരെ ചുരുങ്ങിയ വിലയ്ക്കാണ് വിറ്റഴിക്കുന്നത്. കാരണം ഫോഡ് കാറുകൾ ഉപചീയമാനപ്രതിഫലാവസ്ഥയിൽ ഉണ്ടാക്കപ്പെട്ടതും അവയ്ക്കുള്ള ചോദനം ഭേദിക്കുമായതും തന്നെ. അതുകൊണ്ട് തന്റെ ഏകായത്താധികാരത്തെ ഉപയോഗിക്കാതിരിക്കുന്നതാണ് ആദായകരമെന്നു ഫോഡ്കണ്ടു.

എന്നാൽ രത്നങ്ങളുടെ കഥ ഇങ്ങിനെയല്ല. രത്നങ്ങളുടെ പ്രദാനം മിക്കവാറും തെക്കെ ആഫ്രിക്കയിൽനിന്നാണ്. അവയെ മുഴുവനും കമ്പോളത്തിലെത്തിക്കുന്നതു ലണ്ടൻ ഡയമണ്ട് സിൻഡിക്കേറ്റ് (London Diamond Syndicate) എന്ന സംഘമാണ്. പുതിയ ഖനികളുടെ കണ്ടുപിടിത്തമാണ് ഇവരുടെ അധികാരത്തിനു ഹാനിപ്പെടുന്ന ഒരു സംഗതി. ഇങ്ങിനെയുള്ള സന്ദർഭങ്ങളിലും ഗവണ്മെന്റ് അവിടെ പ്രവേശിച്ചു പുതിയ പ്രദാനത്തെ നിയന്ത്രിക്കുന്നു. ഇങ്ങിനെ ഏകായത്താധികാരം തികച്ചും ഉപയോഗിക്കാവുന്ന സ്ഥിതിയിലാണ് ലണ്ടൻ ഡയമണ്ട് സിൻഡിക്കേറ്റ്. അതുകൊണ്ട് കാരോ വഷവും അവർ രത്നത്തിന്റെ പ്രദാനത്തെ ഏറ്റവും ആദായമുണ്ടാകത്തക്കവിധത്തിൽ ക്ലപ്തമാക്കുന്നു. രത്നം നിത്യാവശ്യത്തിനുവേണ്ട പദാർത്ഥമല്ലായ്കയാൽ വില വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നതിൽ ഗവണ്മെന്റുകളുടെ തടസ്സവും ഭയപ്പെടേണ്ടതായിട്ടില്ല.

മേല്പറഞ്ഞതിൽനിന്ന് ഏകായത്താധികാരവില വിനിയോക്താക്കൾക്കു ദോഷകരമായ്ക്കൊള്ളണമെന്നില്ലെന്നു മനസ്സിലായല്ലോ. വാസ്തവത്തിൽ മിക്കപ്പോഴും, കിടമസരമുള്ള സ്ഥിതിയിലേക്കുള്ള ചുരുങ്ങിയ വില ഏകായ

ത്താധികാരമാവുമ്പോൾ സംഭവിക്കാം. എന്നല്ല, പൊതു ജനാഭിപ്രായം നന്നാക്കുവാനും ഗവൺമെന്റ് നിരോധം ഇല്ലാതാക്കുവാനും ഏകായത്താധികാരികൾ വിലയെ ന്യായമായ വിധത്തിൽ ക്ലഷ്ടപ്പെടുത്തുകയും ചെയ്യേക്കാം.

ഏകായത്താധികാരികൾ തങ്ങളുടെ ഉൽപന്നങ്ങളെ എല്ലാ വിനിയോക്താക്കൾക്കും ഒരേ വിലയ്ക്കു വിറ്റു എന്നു വരുന്നതല്ല. വിനിയോക്താക്കളുടെ ആഗ്രഹത്തിന്റെ ആധിക്യം, സ്വത്തു്, പണത്തിനെസ്സംബന്ധിച്ചു് അവരുടെ അന്ത്യാപയോഗിത എന്നിവയെ വിവേചിച്ചറിഞ്ഞു തരംപോലെയാണവർ വില ചുമത്തുന്നത്. സാധുക്കളുടെ ഇടയിൽ വില കുറച്ചു വില്ക്കാത്തതാൽ അവയ്ക്കു അവിടെ യാതൊരു വില്പനയും ഉണ്ടാകയില്ല. ഇതുപോലെത്തന്നെ മറ്റു വസ്തുക്കളെ പകരം ഉപയോഗിക്കുന്നവരുടെ ഇടയിലും വില കാര്യം ഉണ്ടാകയില്ല. ഏകായത്താധികാരമുള്ളവർ പദാർത്ഥങ്ങളെ എല്ലായിടത്തും ഒരേ വിലയ്ക്കു വില്ക്കുന്നമില്ല. ചില ദിക്കിൽ കിടമത്സരത്തെ ഇല്ലാതാക്കുവാനോ കിടമത്സരമുള്ളപ്പോൾ തങ്ങളുടെ പദാർത്ഥത്തിന്നു ചെലവുണ്ടാക്കുവാനോ അവർ വില താഴ്ത്തി വില്ക്കുന്നു. ഈ മാതിരി വിലയെ അനിയതമാക്കി വ്യാപരിക്കുന്നതുകൊണ്ടു സമുദായത്തിന്നു പൊതുവിൽ ദോഷമാണുണ്ടാവുക. അതുനിമിത്തം ചിലപ്പോൾ ഗവൺമെന്റുകൾ അതിനെ നിയമംകൊണ്ടു തടയാറുണ്ടു്.

തീവണ്ടി, കപ്പൽ മുതലായവയുടെ സേർവ്വീസുകൾ മിക്കപ്പോഴും ഏകായത്തമായിരിക്കും. എന്നാൽ ചിലപ്പോൾ ഇവയ്ക്കും കിടമത്സരം ഉണ്ടാവാം. അപ്പോൾ കിട

മത്സരമുള്ളിടത്തു് ഇവയ്ക്കുള്ള കൂലിനിരക്കു സാധാരണ കുറയ്ക്കാറുണ്ടു്.

സ്രവനമൂല്യവില്പന (Dumping)

ഒരു ദേശത്തുള്ള അധിക പദാർത്ഥങ്ങളെ വിദേശകമ്പോളങ്ങളിൽ വില്പനയ്ക്കായി വില്ക്കുന്നതാണിതു്. ഇങ്ങിനെയുള്ള സ്രവനമൂല്യവില്പന അതു നടക്കുന്ന സമുദായത്തിന്നു ദോഷകരമാകയാൽ ഗവണ്മെണ്ടുകൾ ചിലപ്പോൾ അതിനെ വർദ്ധിച്ച ചൂങ്കം, നികുതി മുതലായവകൊണ്ടു തടയാറുണ്ടു്. മഹായുദ്ധത്തിനു മുമ്പു ജർമ്മനി ഇങ്ങിനെ വിദേശകമ്പോളങ്ങളിൽ സ്രവനമൂല്യവില്പന നടത്തിയിരുന്നു. എന്നാൽ പ്രതികൂലമൂലം ഇല്ലാത്ത രാജ്യങ്ങളിൽ മാത്രമായിരുന്നു അവരങ്ങിനെ ചെയ്തതു്.

മേല്പറഞ്ഞതിൽനിന്നു, ഏകായത്താധികാരങ്ങൾ ഉല്പാദകന്മാർക്കു പൊതുക്കേമത്തെ വിചനിക്കുന്നതിനുള്ള ഒരു പ്രബലമായ ആയുധമായിത്തീരുന്ന പ്രയാസമില്ലെന്നു മനസ്സിലാവുന്നുണ്ടല്ലോ. ഏകായത്താധികാരങ്ങൾ ഇങ്ങിനെ സമുദായത്തിന്നുദോഷകരമായി പരിണമിക്കുമ്പോൾ ഗവണ്മെണ്ടുകൾ നിയമനിർമ്മാണംകൊണ്ടു് അവയുടെ ശക്തിയെ കുറയ്ക്കാറുണ്ടു്.

ധനശാസ്ത്രവിതരണം

വിതരണസപര്യം.

XVII

ധനശാസ്ത്രത്തിൽ മുഖ്യമായ നാലു വിഷയങ്ങളിൽ മൂന്നെണ്ണത്തേക്കുറിച്ച്, അതായതു ധനവിനിയോഗം, ധനോൽപാദനം, ധനവിനിമയം എന്നിവയെക്കുറിച്ച്, നാം സാമാന്യമായി ചിലതെല്ലാം ഗ്രഹിച്ചു കഴിഞ്ഞു. ഇനി ചിന്തിപ്പാനുള്ളതു ധനവിതരണത്തെ (Distribution of wealth) കുറിച്ചാണ്. ഉൽപാദനസംരംഭങ്ങൾക്കായി ക്ഷേത്രം, പ്രയത്നം, മൂലധനം, സംഘടന എന്നിവ നല്ല നവകു് അതാതിനുചിതമായ വിധത്തിലുള്ള പ്രതിഫലം എന്നായിരിക്കണം എന്നാണ് നമുക്കുലോചിപ്പാനുള്ളതു്.

പുരാതനകാലങ്ങളിൽ ഇക്കാര്യത്തെ സംബന്ധിച്ച യാതൊരു വിഷമതയും ഉണ്ടായിരുന്നില്ല. കാരണം, മിക്കപ്പോഴും ഉൽപാദനോപകരണങ്ങളെല്ലാം പ്രദാനം ചെയ്തിരുന്നതു് കരേ വ്യക്തി തന്നെയായിരുന്നുവെന്നുള്ളതാണ്. എന്നാൽ ആധുനികസമുദായത്തിൽ ക്ഷേത്രം, പ്രയത്നം, മൂലധനം, സംഘടന എന്നിവയോരോന്നും തീരെ വ്യത്യസ്തവും ഭിന്നവ്യക്തികളാൽ പ്രദാനം ചെയ്യപ്പെടുന്നവയും ആണ്. അതുകൊണ്ടോരോന്നിന്നും തക്കതായ പ്രതിഫലം നൽകിയില്ലെങ്കിൽ അതു പിന്നെ ഉൽപാദനത്തിനു്

ഉപലഭ്യമാകയില്ല. ഉൽപാദനവ്യാപാരങ്ങൾ നിമിത്തം ധനമുണ്ടാവുന്നു. അങ്ങിനെ ധനമുണ്ടാവാൻ സഹായിച്ചിട്ടുള്ള സർപ്പം ഉണ്ടായ ധനത്തിൽ ഒരോരറി കിട്ടുവാൻ അഭിലാഷിക്കുന്നത് അസാധാരണമാകുമല്ല. അതുകൊണ്ട് ധനോൽപാദനത്തിന്നു പ്രയോജനകീഭവിക്കുന്ന മേൽപറഞ്ഞ നാലുപകരണങ്ങൾക്കു തക്ക പ്രതിഫലമാകത്തക്കവിധം ഉൽപാദിതമായ ധനത്തെ വിഭാഗിക്കേണ്ടത് ഏതു തത്വങ്ങളെ ആസ്പദിച്ചാണെന്നറായുന്നതു ധനശാസ്ത്രത്തിന്റെ ധർമ്മങ്ങളിൽ മുഖ്യമായ ഒന്നാണ്. ഇവിടെ ക്ഷേത്ര മുടമസ്ഥൻ, പ്രയത്നക്കാരൻ, മുതലാളി സഹോദകൻ എന്നിവർ തങ്ങളുടെ ധനത്തെയും സേവനങ്ങളേയും ഉൽപാദനാവശ്യങ്ങൾക്കായി നൽകുന്നത് ഏതു നിശ്ചയത്തിനേലാണെന്നു കണ്ടുപിടിക്കേണ്ട ആവശ്യം നേരിടുന്നു.

ധനശാസ്ത്രത്തിൽ 'വിതരണം' എന്ന വാക്കിന് 'ഉൽപാദകനിൽനിന്നു പദാർത്ഥത്തെ വിനിയോക്താവിന് എത്തിച്ചു കൊടുക്കുക' എന്ന വാണിജ്യപരമായ അർത്ഥമല്ല ഉള്ളത്. നേരെ മറിച്ച്, ഉൽപാദനത്തിന്നു സഹായിക്കുന്ന ഉപകരണങ്ങളിൽ കാരോന്നിന്നും ഉൽപന്നത്തിന്റെ ഏതു ഭാഗത്തിന്നാണർത്ഥയെന്നു തീർച്ചപ്പെടുത്തി അതനുസരിച്ച് ഉൽപന്നത്തെ വിഭാഗിക്കുക എന്നാണതിന്റെ അർത്ഥം. ധനശാസ്ത്രത്തിന്റെ ഈ ശാഖ ഏറ്റവും വിചിത്രമായ ഒന്നാണെങ്കിലും അത്യന്തം രസകരമാകുന്നു. സൂക്ഷ്മം ആലോചിച്ചാൽ തമ്മിൽ മിക്കവാറും കാരോ വിധത്തിൽ ഉൽപാദനം നിർവ്വഹിക്കുന്നവരായതു കൊണ്ടു ലോകത്തിലെ പദാർത്ഥങ്ങളിൽ നമുക്കുള്ള ഭാഗം

എത്രയാണെന്നു പരിച്ഛേദിക്കുന്ന കാര്യവുമായി നമുക്കു വലിയ ബന്ധമുണ്ട്. തങ്ങളുടെ ഏകീകരിച്ച പരിശ്രമങ്ങളുടെ ഫലമായുണ്ടായ ഉൽപ്പന്നങ്ങളിൽ ഉൽപ്പാദകന്മാർക്കുള്ള അവകാശങ്ങളേക്കുറിച്ചു വളരെ വാദങ്ങളും വഴക്കുകളും ഉണ്ടാകാമെന്നുള്ളതുകൊണ്ടു വിതരണം എന്ന വിഷയം വളരെ വിഷമതയുള്ള ഒന്നാണ്.

വിതരണത്തിന്റെ ഭൗചിത്ര്യത്തിന്നനുസരിച്ചാണ് ധനത്തിൽനിന്നു സിലിക്കുന്ന തൃപ്തിയോ സുഖമോ സ്ഥിതി ചെയ്യുന്നത്. ആധുനികപ്രാവസായികസമുദായങ്ങളിൽ ഇപ്പോൾ ധനവിതരണം സമമായ വിധത്തിലല്ലായ്കയാൽ ജനങ്ങളുടെ ജീവിതരീതികൾക്കു തമ്മിൽ വളരെ വ്യത്യാസമുണ്ട്. ധനികന്മാർക്കു തങ്ങളുടെ ഏതു സുഖേഷ്ടകളേയും തൃപ്തിപ്പെടുത്താൻ സാധിക്കുന്നു. എന്നാൽ ദരിദ്രന്മാർക്കു അത്യാവശ്യങ്ങളേക്കൂടി നിവൃത്തിക്കുവാൻ സാധിക്കുന്നില്ല. ഉൽപ്പന്നങ്ങളുടെ വിഭാഗം സമമായാൽ ഇങ്ങിനെയുള്ള ഒരു വിഷമത സമുദായത്തിൽ സംഭവിക്കുകയില്ല. ഈ വിഷമത ഉൽപ്പാദനത്തേക്കൂടി ബാധിക്കുന്ന ഒന്നാണ്. ഉൽപ്പാദനം ചോദനത്തിന്നനുസരിച്ചിരിക്കും എന്നു നാം ഗ്രഹിച്ചുവല്ലോ. ചോദനം എന്നതു പദാർത്ഥത്തെ വാങ്ങുവാനുള്ള ത്രാണിയോടുകൂടിയ ആവശ്യമാണ്. ദരിദ്രരുടെ ആവശ്യത്തിന്റെ പിന്നിൽ വാങ്ങാനുള്ള ത്രാണിയില്ലായ്കയാൽ അതുൽപ്പാദനത്തെ പ്രേരിപ്പിക്കുകയില്ല. എന്നാൽ ഏറ്റവും അനാവശ്യമായ ഒരു സുഖസാമഗ്രിക്കുള്ള ധനികന്റെ ആവശ്യംകൂടി അതിന്റെ ഉൽപ്പാദനത്തിന്നു പ്രേരകമാകും. കാരണം ധനിക

ന്റേ അതു വാങ്ങുവാനുള്ള ശക്തിയുള്ളതുതന്നെ. ഇതു നിമിത്തമാണ് ആധുനികഗവണ്മെന്റുകൾ വിദ്യാഭ്യാസം, ആരോഗ്യം, വാസസ്ഥലം എന്നിവയുടെ കാര്യത്തിൽ ദരിദ്രർക്ക് പല ആനുകൂല്യങ്ങളും നൽകിവരുന്നത്.

പുരുഷസായത്തിന്റെ ആദിമദശകളിൽ തൊഴിലാളികൾക്കു തങ്ങളുണ്ടാക്കുവാൻ സഹായിച്ച ധനത്തിൽ മിക്കവാറുമോ ഏതാനുമോ കിട്ടിയിരുന്നു. ഒരു ഗ്രാമീണകർഷകൻ തന്റെ കീഴിലുള്ള തൊഴിൽക്കാർക്ക് അവരുടെ അദ്ധ്വാനത്താൽ ഉണ്ടാവുന്ന ധാന്യത്തിലൊരു ഭാഗമാണു കൊടുക്കുന്നത്. എന്നാൽ ആധുനികപുരുഷസായങ്ങളിൽ അങ്ങിനെ ഒരുവസ്ഥയേ ഇല്ല. തൊഴിൽക്കാരനു മിക്കപ്പോഴും താനുണ്ടാക്കുന്ന സാധനങ്ങൾ തീരെ ആവശ്യമുണ്ടായിരിക്കയില്ല. രത്തത്തെ കടയുന്ന തൊഴിലുടമന്റേ രത്തത്തിനുള്ള ആവശ്യമോ അതു വാങ്ങാനുള്ള ശക്തിയോ ജീവിതത്തിൽ ഉണ്ടായില്ലെന്നു വരാം. ഇതുപോലെത്തന്നെ ചെരിപ്പുതുണിയൊ അവന്റെ കുടുംബക്കാരൊ ചെരുപ്പു ഉപയോഗിച്ചില്ലെന്നും വരാം. കാരോ തൊഴിൽക്കാരനും തന്റെ പ്രയത്നത്തിന്റെ ഫലത്തെ വിനിയോഗിക്കുന്ന ആ സ്വാഭാവികസമ്പ്രദായം പരിഷ്കാരപരോഗതിയിൽ ഇല്ലാതായിരിക്കുന്നു. അതിന്നു പകരം തൊഴിൽക്കാരനു പണത്തിന്റെ രൂപത്തിൽ പ്രതിഫലം കൊടുത്തു വരികയാണ് ഇപ്പോൾ ചെയ്യുന്നത്. ഇങ്ങിനെ പണം ഏതൊരു കൃത്രിമോപാധിയുടെ ആവിർഭാവത്തോടുകൂടി വിതരണത്തിന്റെ വിഷമത ഒന്നുകൂടി വലുതിട്ടുണ്ട്.

ഉൽപാദനോപകരണങ്ങളുടെ എല്ലാംകൂടിയുള്ള സഹായത്തിന്റെ ഫലമായി സാമൂഹികധനം പ്രതിദിനം വർദ്ധിച്ചുകൊണ്ടുവരുന്നു. എന്നാൽ ഇങ്ങനെ വർദ്ധിച്ചുകൊണ്ടുവരുന്ന ഈ ധനശേഖരത്തിന് നാലു വ്യയമാർഗ്ഗങ്ങളുണ്ട്. ക്ഷേത്രം, പ്രയത്നം, മൂലധനം, സംഘടന എന്നിവയുടെ പ്രതിഫലപ്രദാനംതന്നെ ഈ മാർഗ്ഗങ്ങൾ. ഇവയെല്ലാംകൂടി വേണ്ടിവരുന്ന ധനത്തെയാണ് സാമൂഹികധനാഗമം (Social income) എന്നു പറയുന്നത്. എന്നാൽ ഈ സാമൂഹികധനാഗമം, അഥവാ ഉൽപാദനോപകരണങ്ങൾക്കുള്ള പ്രതിഫലം, സാമൂഹികധനശേഖരത്തിൽനിന്നു കവിഞ്ഞുപോയാൽ ഒരു സമുദായത്തിനും അധികം നിചനിൽപ്പുണ്ടാകയില്ല.

ഏതെങ്കിലും ഒരു പ്രത്യേകകാലാവധിക്കുള്ളിൽ ഉൽപാദനോപകരണങ്ങൾക്കിടയിൽ വിഭജിക്കേണ്ട സംഖ്യ ആ ഉപകരണങ്ങൾനിമിത്തം ആ കാലത്തിനുള്ളിൽ ഉണ്ടായിട്ടുള്ള സർവ്വ പദാർത്ഥങ്ങളുടേയും പണത്തിന്റെ രൂപത്തിലുള്ള ഒട്ടാകെ വിലയാകുന്നു. മറ്റൊരുവിധത്തിൽ പറയയാണെങ്കിൽ എല്ലാ ചെലവുകളും കഴിച്ച്, ഉൽപാദനനിമിത്തമുണ്ടായിത്തീരുന്ന വിലയെ (Net value) യാണ് വിതരണം ചെയ്യേണ്ടത്. ഒരു രാജ്യത്തിലെ പ്രയത്നവും മൂലധനവും അവടത്തെ പ്രകൃതിസമ്പത്തുകളിൽ പ്രവർത്തിക്കുകയാൽ പ്രതിവർഷം ഉണ്ടായിത്തീരുന്ന പദാർത്ഥങ്ങളിൽ ഉൽപാദനച്ചെലവുകൾക്കു വേണ്ടിവരുന്ന ഭാഗമൊഴിച്ചു ബാക്കിയുള്ളവയുടെ സമാഹാരമാണ് ആ രാജ്യത്തിലെ യഥാർത്ഥവാഷ്ടികധനാഗമം. എന്നാൽ ഒരു രാജ്യ

ത്തെ സംബന്ധിച്ചും ഇതിൽ ക്ലേശമായ ഒരു കണക്കെടുക്കുക സുശക്തമല്ല. എങ്കിലും കൂടക്കൂടെ ഇതിനെ സംബന്ധിക്കുന്ന കണക്കുകൾ പരിഷ്കൃതരാജ്യങ്ങൾ പ്രസിദ്ധപ്പെടുത്താറുണ്ട്. 1918-ൽ ബ്രിട്ടീഷ് ദേശീയധനാഗമം സുമാർ 2,165 മില്യൻ (21,650 ലക്ഷം) പവനായിരുന്നു. എന്നാൽ 1924-ൽ അത് 4,000 മില്യൻ (40,000 ലക്ഷം) പവനായി വർദ്ധിച്ചുവത്രെ.

ഒട്ടാകെയുള്ള വാഷികസാമുദായികധനാഗമത്തിൽ നിന്നാണ് ക്ഷേത്രം, മൃഗധനം, പ്രയത്നം, സംഘടന എന്നിവയ്ക്കുള്ള പ്രതിഫലമായ സ്ഥലവാടക (പാട്ടം), പലിശ, കൂലി, ലാഭം എന്നീ കാഹളികൾ കൊടുക്കേണ്ടത്. ഇവയൊക്കെ ഇപ്പോൾ പണത്തിന്റെ രൂപത്തിലാണ് കൊടുത്തുവരുന്നതെങ്കിലും വാസ്തവത്തിൽ പണം, ഉൽപന്നങ്ങളിൽ അവയ്ക്കുവകാശപ്പെട്ട ഭാഗങ്ങളെ പ്രതിനിധീകരിക്കമാത്രമാണ് ചെയ്യുന്നത്. ഈ ഭാഗങ്ങൾ അഥവാ കാഹളികൾ എത്രയായിരിക്കണം എന്നു ക്ലേശപ്പെടുത്തുവാൻ തരമില്ല. ഉൽപാദനവ്യാപാരത്തിന്റെ അഭിവൃദ്ധിയിൽ ഇവ അധികമാവാനും കച്ചവടമാന്ദ്യംനിമിത്തം ഉൽപാദനം കുറയോനുബന്ധമായുമ്പോൾ ഇവ കുറയിപ്പാനും ഇടയാകും. വാഗ്ദാനങ്ങളോ യുദ്ധങ്ങളോ ഉണ്ടാവുമ്പോഴും ഇങ്ങിനെ സംഭവിക്കുകയും ചെയ്യും. യുദ്ധം ഉണ്ടാവുമ്പോൾ പദാർത്ഥശേഖരങ്ങളിൽ വളരെ പലിയ ഭാഗം നശിക്കുന്നതിനാൽ വീണ്ടും പ്രവൃത്തി ലഭിക്കുന്നതുകൊണ്ട് അതു സമുദായത്തിനു ഗുണകരമാണെന്നൊരു തെറ്റിദ്ധാരണ ജന

ങ്ങളുടെ ഇടയിലുണ്ട്. യുദ്ധംകൊണ്ടു ധനം നശിക്കുമ്പോൾ ചുരുക്കം ചില വ്യക്തികൾക്ക് അതു ഗുണകരമായിരിക്കാം. എന്നാൽ ധനനാശം ഏതു സമുദായത്തിലും ഭൂരിപക്ഷം ജനങ്ങൾക്കു ദോഷകരമായിരിപ്പാനേ വഴിയുള്ളൂ. നഷ്ടമായതിനെ വീണ്ടും ഉണ്ടാക്കേണ്ട ഭാരം പ്രയത്നത്തിനുണ്ടാവുന്നു. അപ്പോൾ മറ്റു രൂപങ്ങളിലുള്ള ധനോൽപാദനം അസാധ്യമായിത്തീരുകയും ചെയ്യുന്നു. ഇങ്ങിനെ സമുദായം മുഴുവനും നഷ്ടം സഹിക്കേണ്ടതായി വരും.

ദേശീയധനത്തിന്റെ വിതരണം (Distribution of national wealth) എന്നതും ഉൽപാദനോപകരണങ്ങളുടെ ഇടയിലുള്ള അതിന്റെ വിതരണത്തെയാണ് പരാമർശിക്കുന്നത്. അല്ലാതെ കാരോ വ്യക്തിക്കും എങ്ങിനെ വിതരണം ചെയ്യണം എന്നുള്ളതിനെയല്ല എന്നു പ്രത്യേകം കാർമ്മിക്കണം. കന്നിലധികം ഉൽപാദനോപകരണത്തെ പ്രദാനം ചെയ്യുന്ന ആൾക്ക് കന്നിലധികം കാഹരിക്കും അവകാശമുണ്ട്.

പരിഷ്കാരം അഭിവൃദ്ധിപ്പെടുന്നതോടുകൂടി ഉൽപാദനത്തിൽ ഗവണ്മെന്റിനുള്ള ശക്തി അധികമധികം പ്രകടമാകുന്നു. മിക്ക രാജ്യങ്ങളിലും വ്യക്തിയുടെ ധനാഗമത്തിൽ ഒരു ഭാഗം സ്വപ്രാപാരനിർവ്വഹണാത്മകം ഗവണ്മെണ്ടുകൾ ഏടുകുന്നു. ചില രാജ്യങ്ങളിൽ ഗവണ്മെണ്ടുതന്നെ വമ്പിച്ച തോതിൽ ഉൽപാദനവ്യവസായം ഏറ്റെടുത്തു നടത്തുന്നതുണ്ട്. ഇത്തരം വ്യവസായങ്ങൾക്കു മൂലധനം നൽകുന്നതു രാജ്യനിധാസികളായതുകൊണ്ട് അവയിൽനി

നുള്ള ലാഭമോ നഷ്ടമോ പരമാവധി അവർക്കാണുണ്ടാവേണ്ടത്. എന്നാൽ ഗവേണ്മെന്റുകളുടെ ധനാഗമത്തിൽ അധികഭാഗവും ഉൽപാദനക്ഷമമല്ലാത്ത കാര്യങ്ങൾക്കുവേണ്ടിയാണ് വ്യയംചെയ്യുന്നത്. ഉൽപാദനത്തിന് ഒരുവിധത്തിലും സഹായിക്കാത്ത 'യുദ്ധം' മുതലായവയ്ക്കുവേണ്ടിയും ഗവേണ്മെന്റുകൾ ധനം വ്യയം ചെയ്യാറുണ്ട്. രാഷ്ട്രത്തിലെ അംഗങ്ങളുടെ ധനാഗമത്തിൽ ഒരു ഭാഗമാണ് ഗവേണ്മെന്റ് വാങ്ങുന്നതെന്നുള്ളതുകൊണ്ട് അതിനെ വ്യവസായോൽപന്നത്തിന്റെ അഞ്ചാമത്തെ കരോഹരിയായി കണക്കാക്കേണ്ടതില്ല.

കാരോ വ്യക്തിയുടേയും ധനാഗമത്തെക്കുറിച്ചു ധനശാസ്ത്രം ഗവേഷണം ചെയ്യുന്നില്ലെങ്കിലും സ്വകാര്യസ്വത്തു വ്യക്തികൾക്ക് ഉണ്ടെന്നും ഉൽപാദിതധനത്തിന്റെ വിതരണത്തെ കാരോ ഉൽപാദനോപകരണത്തെയും പ്രദാനം ചെയ്യുന്ന അംഗങ്ങളുടെ ഇടയിൽ വിഭജിക്കുമ്പോൾ അതു പരമാവധി സ്വകാര്യസ്വത്തായിത്തീരുന്നവെന്നും ശാസ്ത്രജ്ഞൻ സമ്മതിക്കാതെ നിവൃത്തിയില്ല. സ്വകാര്യസ്വത്തുക്കളേയും വ്യക്തിപരാവകാശങ്ങളേയും ബാധിക്കുന്ന നിരൂപങ്ങൾ ഉൽപാദനത്തെയും തദ്പാരാബാധിക്കുമെന്നു വിശദമാണ്. സ്വകാര്യസ്വത്തു കൈവശം വെക്കുവാനുള്ള അധികാരമോ സ്വകാര്യസ്വത്തിനു രക്ഷയോ നിയമം നൽകുന്നില്ലെങ്കിൽ ഉൽപാദനവ്യവസായം തീർച്ചയായും മന്ദീഭവിക്കുന്നതാണ്. സൂക്ഷ്മത്തിൽ ധനവിതരണം എന്ന ഏല്പാടു മഴുവനും സ്വകാര്യസ്വത്തിന്റെ സാധുതപത്തിലാണ് അടിയുറച്ചുനില്ക്കുന്നത്.

ഉൽപാദനത്തിൽനിന്നു തന്റെ അദ്ധ്വാനത്തിനു പ്രതിഫലമായി കിട്ടുന്ന ധനത്തെ കൈവശം വെക്കുവാൻ തരമില്ലെന്നു കണ്ടാൽ ഉൽപാദകനെങ്ങിനെ ആ സംരംഭത്തിൽ ഏർപ്പെടില്ലയോ അതുപോലെത്തന്നെ വ്യവസായോൽപന്നങ്ങളുടെ കാഹളിയെ സ്വാധീനത്തിൽ വെച്ചു കൊണ്ടിരിപ്പാൻ വ്യക്തികൾക്കു തരമില്ലെങ്കിൽ വിതരണവും ഉണ്ടാവുന്നതല്ല.

വിതരണത്തെക്കുറിച്ചു ചുരുക്കത്തിൽ ചിന്തിപ്പാനുള്ളതു മൂന്നു കാര്യങ്ങളാണ്. (1) എത്രയാണ് വിതരണം ചെയ്യേണ്ടത്? (2) ആകാണു വിതരണം ചെയ്യേണ്ടത്? (3) വിതരണത്തിനു പാത്രമായ കാരോ സംഘത്തിനും അതിലെ വ്യക്തികൾക്കും കിട്ടേണ്ട കാഹളിയെ നിർണ്ണയിക്കുന്നതെന്തു്? ഈ മൂന്നു സംഗതികളിൽ ആദ്യത്തെ രണ്ടെണ്ണത്തിനുള്ള സമാധാനം ഇതിനു മുമ്പിൽ വിവരിക്കപ്പെട്ടിട്ടുണ്ട്. അതുകൊണ്ടു മൂന്നാമത്തെ പ്രശ്നത്തെക്കുറിച്ചാണ് ഇനി ചിന്തിപ്പാനുള്ളതു്.

ഇതു കുറെ വിഷമമായ സംഗതിയാണ്. ക്ഷേത്രമുടമസ്ഥന്റെയും, പ്രയത്നക്കാരന്റെയും സെർവ്വീസുകളെ പരിഗണിക്കേണ്ടതെങ്ങിനെയാണ്? ഉൽപാദനത്തിൽ ഉപയോഗിക്കുന്ന കാരോ ഉപകരണത്തിന്റെയും തോതു നിശ്ചയിക്കുന്ന സംഗതിയേതു്? കാരോ ഉൽപാദനോപകരണത്തേയും അതിന്റെ അന്ത്യോപയോഗിത (Marginal utility) ക്കനുസരിച്ചാണ് സംഘടകൻ ഉപയോഗിക്കുന്നതെന്നു നാം കണ്ടുവല്ലോ. ഇതുപോലെത്തന്നെ ഉൽപാദിതധനത്തെ ഉൽപാദനോപകരണങ്ങൾക്കിടയിൽ വിത

രണം ചെയ്യുന്നതും കാരോ ഉപകരണത്തെ സ്പെഷ്യലൈസ് ചെയ്യുന്നതും ആണ് അന്ത്യോപയോഗിതത്വം സരിച്ചാണ്. കാരോ ഉപകരണത്തെയും അതിന്റെ ഉപയോഗം ലാഭകരമായിരിക്കുന്നതുവരെ മാത്രമേ സംഘടകൻ ഉപയോഗിക്കൂ. മിക്കപ്പോഴും ഒരു ഉപകരണത്തിന് പകരം മറ്റൊരു ഉപയോഗിക്കുന്ന സമ്പ്രദായം സ്വീകരിക്കപ്പെടുന്നു. പ്രയത്നങ്ങൾ പകരം പുതിയ രീതിയിൽ ഉള്ള യന്ത്രങ്ങൾ ഉപയോഗിക്കാം. സംഘടനയ്ക്ക് ഗുണം കൂടിയാൽ മറ്റു ഉപകരണങ്ങൾക്കുവേണ്ടി അധികം പ്രയത്നം ചെയ്യാത്തതാണ് ഉൽപാദനം ഉത്തമരീതിയിൽ നിർവ്വഹിക്കപ്പെടുകയും ചെയ്യും. ഇങ്ങിനെ ഉൽപാദനത്തിൽ ഉപയോഗപ്പെടുത്തേണ്ടതിന് ഉപകരണങ്ങളുടെ ഇടയിൽത്തന്നെ കിടമത്സരമുണ്ട്. അതുകൊണ്ട് കാരോ ഉപകരണത്തിന്റെയും അന്ത്യോപയോഗക്ഷമത (Marginal productivity) ആണ് സമുദായത്തിലേയ്ക്ക് അതുകൊണ്ടുള്ള വിലയെ നിശ്ചയിക്കുന്നത്. ഈ വിലയാണ് കാരോ ഉപകരണത്തിനും കിട്ടേണ്ട ഉൽപാദനധനത്തിന്റെ കാഹളിയെ നിർണ്ണയിക്കുന്നത്.

ഇങ്ങിനെ വിതരണത്തെ നിർണ്ണയിക്കുന്നതിന് മൂല്യസിദ്ധാന്തം (Theory of value) ഉപയോഗപ്പെടുത്തേണ്ടതും അതുകൊണ്ടു മാത്രം മുഴുവൻ വിതരണത്തെയും ക്ലൈപ്പ് ചെയ്യാമെന്നു പറയുന്നതു ശരിയല്ല. വിനിയോഗാധിനം ഉൽപാദനോപകരണങ്ങളുള്ള അന്ത്യോപയോഗിതത്വമാണ് അതിന്റെ വിലയെ നിർണ്ണയിക്കുന്നത്. ഏതെങ്കിലും ഒരു ഉപകരണത്തിന്റെ പ്രദാനം വലുപ്പം അതിന്റെ അന്ത്യോപയോഗിതത്വം ചൂണ്ടിക്കാണിക്കുന്നു.

എന്നാൽ മറ്റു പദാർത്ഥങ്ങൾക്കും ഉൽപാദനോപകരണങ്ങൾക്കും തമ്മിൽ ഈ വിഷയത്തിൽ ഒരു വ്യത്യാസമുണ്ട്. ക്ഷേത്രം, പ്രയത്നം, മൃഗധനം, സംഘടന എന്നിവയ്ക്ക്, എടുപ്പത്തിൽ കണ്ടുപിടിക്കുവാൻ ഉൽപാദനവ്യയമില്ല. ഇതു സമാധാനം നിശ്ചയിക്കുകയോ നിവൃത്തിയുള്ള അതുകൊണ്ട് ഉൽപാദനോപകരണങ്ങൾക്കു സിദ്ധിക്കുന്ന പ്രതിഫലം അവയുടെ ഉൽപാദനവ്യയത്തെ വഹിക്കുവാൻ സഹായിക്കുമോ എന്നു പറയാൻ പ്രയാസമാണ്. ഇക്കാരണത്താൽ ചോദനപ്രദാനങ്ങളെ ഈ വിഷയത്തിൽ സമീകരിക്കുന്ന കാര്യം വിഷമമായ ഒന്നാണ്.

മുകളിൽ പ്രസ്താവിച്ചപ്രകാരം കാരോ ഉൽപാദനോപകരണത്തിന്റെയും കാഹരി ഏകദേശം ഇത്രയെന്നു സങ്കല്പിക്കാമെങ്കിലും അവയെ ഭേദപ്പെടുത്തുന്ന പല സംഗതികളും ഉണ്ടാവാം. പ്രയത്നക്കാരടേയോ മുതലാളിമാരുടേയോ സംഘങ്ങൾ, ഗവണ്മെണ്ടു നിയന്ത്രണം, ആചാരനഷ്ടാനങ്ങൾ, മുതലായ പലതും ഇവയ്ക്കു ബാധകമാവാം. കാലാന്തരത്തിൽ വിതരണ വിഷയത്തിലും ചോദനപ്രദാനനിയമമാണ് പ്രവർത്തിക്കുക. പക്ഷെ ഗവണ്മെണ്ടു നിയന്ത്രണമുണ്ടെങ്കിൽ അതു സമുദായത്തിനു ഗുണകരമാവാനിടയുണ്ട്. ലാഭം, പലിശ, കൂലി എന്നീ പ്രധാനങ്ങളായ വിതരണവിഷയങ്ങൾ ഇന്നുവരെയും ഒരു സ്വകാര്യരാറിന്റെ (Private contract) രൂപത്തിലിരിക്കുന്നതേയുള്ളൂ. എന്നാൽ വ്യക്തികൾക്ക് ഇങ്ങിനെ ഗവണ്മെണ്ടു അനിയന്ത്രിതസ്വാതന്ത്ര്യം (Laissez faire) അനുവദിക്കുന്നത് ഇന്നു മിക്ക ധനശാസ്ത്രജ്ഞന്മാരും പരാജയപ്പെ

രാണു്. ഇന്നത്തെ വിയപ്പു വാറിക്കുന്ന വമ്പിച്ച വ്യവസായങ്ങളിൽ കൂലിയുടെ നിരക്കു് ഇന്നു തോതിൽ ചുരുങ്ങരുതെന്നു ഗവണ്മെണ്ടു ക്ലിപ്തപ്പെടുത്തുന്നതായാൽ അതു് ഒരിക്കലും അനാവശ്യമായ നിയന്ത്രണമാവുന്നതല്ല. എന്നാൽ അങ്ങിനെയുള്ള നിയന്ത്രണം സമ്പാദ്യബോധത്തിന്റെ ഫലമാകുന്നതല്ലാതെ ഒരിക്കലും സാമ്പത്തികശക്തികളുടെ പ്രചർത്തനത്തിന്റെ ഫലമാകുന്നതല്ല. പരിഷ്കൃതരാജ്യങ്ങളിൽകൂടി ഇന്നു കൂലിനിരക്കിന്റെ നില, മുതലാളിമാരുടെ രഹസ്യനിശ്ചയങ്ങൾക്കനുസരിച്ചിരിക്കുന്നു. പക്ഷെ ഇപ്പോൾ തൊഴിലാളികളുടെ ഇടയിലുള്ള സംഘബലം നിമിത്തം മുതലാളിമാരെക്കൊണ്ടു തങ്ങൾക്കനുകൂലമായ സ്ഥിതികൾ സമ്മതിപ്പിക്കുവാൻ അവർക്കു കഴിയുന്നുണ്ടു്.



ക്ഷേത്രത്തിനുള്ള പ്രതിഫലം നിർണ്ണയിക്കുന്നതെങ്ങിനെ?

XVIII

വിതരണശാലയിൽ ഒന്നാമതായി ചിന്തിപ്പാനുള്ളത്, ഉൽപാദനോപകരണങ്ങളിൽ ഒന്നായ ക്ഷേത്രത്തിന് കൊടുക്കേണ്ട പ്രതിഫലം എന്തായിരിക്കണമെന്നാണ്. ക്ഷേത്രത്തിന്റെ പ്രതിഫലത്തിന് ധനശാസ്ത്രത്തിൽ പാട്ടം (ശുദ്ധം, വാരം rent) എന്ന വാക്കാണ് ഉപയോഗിക്കുന്നത്. പാട്ടത്തെ സംബന്ധിക്കുന്ന സിദ്ധാന്തങ്ങളെക്കുറിച്ചു പ്രതിപാദിക്കുന്നതിനുമുമ്പ്, ഉൽപാദനോപകരണമെന്ന നിലയിൽ ക്ഷേത്രത്തിനുള്ള ചില പ്രത്യേകതകളെ വിവരിക്കേണ്ടിയിരിക്കുന്നു. ഉൽപാദനത്തിന് മനുഷ്യർ ഉപയോഗിക്കുന്ന സർവ്വ പ്രാകൃത വസ്തുക്കളേയും കുറിക്കുന്ന ഒരു വാക്കാണ് 'ക്ഷേത്രം' എന്നത്. എന്നാൽ മുൻകാലങ്ങളിൽ കാഷികവണ്ഡ (Agricultural land) ങ്ങളെ മാത്രമായിരുന്നു ആ വാക്ക് പരാമർശിച്ചിരുന്നത്. അതുകൊണ്ടു ക്ഷേത്രത്തിനുള്ള പ്രതിഫലത്തെക്കുറിച്ചു ചിന്തിച്ചപ്പോൾ കാഷികവണ്ഡങ്ങളെക്കുറിച്ചാണ് മുന്പുള്ളവർ മുഖ്യമായി ശ്രദ്ധിച്ചത്. പാട്ടത്തെക്കുറിച്ചുള്ള അവരുടെ സിദ്ധാന്തത്തെ വിവരിക്കുന്നതിനുമുമ്പ് താഴെ പറയുന്ന സംഗതികൾ പ്രത്യേകം മനസ്സിലാക്കേണ്ടതുണ്ട്:—

1. പരിമാണത്തിന്റെ പരിമിതത്വം

(Limitation of Quantity)

മറ്റു ഉൽപാദനോപകരണങ്ങളിൽനിന്ന് ക്ഷേത്രത്തി

നുള്ള ഒരു വ്യത്യാസം, അത് പരിമിതവും സ്ഥിരവും പരിമാണം വർദ്ധിപ്പിക്കുവാൻ കഴിയാത്തതും ആണെന്നുള്ളതത്രെ. അതുകൊണ്ട് ചോദനം വർദ്ധിച്ചാലും ക്ഷേത്രത്തിന്റെ ഒട്ടാകെ പരിമാണം വർദ്ധിക്കുകയില്ല. എന്നാൽ ഉൽപ്പാദനത്തിൽ ഉപയോഗിക്കുന്ന അതിന്റെ അംശങ്ങൾ ചോദനത്തിനനുരൂപമായി വർദ്ധിച്ചേക്കാം. ഈ പ്രത്യേകതകൊണ്ടു ക്ഷേത്രത്തിന്റെ പ്രതിഫലം എന്തായിരിക്കണം എന്ന് പൗരാണികശാസ്ത്രജ്ഞന്മാർ സൂക്ഷ്മമായി ചിന്തിക്കേണ്ടിവന്നു. പ്രയത്നം (Labour) മൂലധനം (Capital) എന്നിവയുടെ പ്രതിഫലം ഉൽപ്പാദനവ്യയത്തി (Cost of production) നനുരൂപമായിരിക്കും. എന്നാൽ ക്ഷേത്രം സ്ഥിരവും മനുഷ്യനാൽ അനിർമ്മിതവും ആയതിനാൽ അതിന്റെ കാര്യത്തിൽ ഉൽപ്പാദനവ്യയസിദ്ധാന്തം യോജിക്കുകയില്ല.

2. ഫലപുഷ്ടിയിലുള്ള വ്യത്യാസം (Difference in fertility)

ക്ഷേത്രങ്ങൾക്കു തമ്മിൽ ഫലപുഷ്ടിയിൽ വളരെ വ്യത്യാസമുണ്ടെന്നുള്ള തത്വത്തെ ആസ്പദിച്ചാണ് റിക്കാർഡോ (Ricardo) കർഷിക്കാർ പാട്ടനിണ്ണയം ചെയ്തത്. ഈ വ്യത്യാസം കാലാവസ്ഥ, ഭൂപ്രകൃതി, മണ്ണിന്റെ ഗുണഭേദം എന്നിവയാൽ വന്നുകൂടുന്നതാണ്. ഫ്രാൻസിലെ മണ്ണ് അത്യന്തം ഫലപുഷ്ടിയുള്ളതാണെന്ന് പ്രസിദ്ധമാണ്. അക്ഷയമായ ഫലപുഷ്ടിയുള്ളതാണ് ചീനയിലെ റെഡ് ബേസിൻ (Red Basin) എന്ന പ്രദേശത്തെ ഭൂമി. എന്നാൽ സഹാറ, കലഹാരി, ഇംഗ്ലണ്ടിലെ ചില മൂർപ്രദേശങ്ങൾ

ശരണം എന്നിവ വളരെ ഫലപുഷ്ടി കുറഞ്ഞവയത്രെ. ഇങ്ങനെയുള്ള വ്യത്യാസം ഭൂമുഖത്തെവിടെയും കാണാം. അതുകൊണ്ട് ചില ക്ഷേത്രങ്ങൾ കഷ്കന്ധ് ധാരാളം പ്രതിഫലം നൽകുന്നവയും മാറ്റം ചിലത് അദ്ധ്വാനത്തിന്റെ അല്ലഭാഗത്തിനുപോലും പ്രതിഫലം നൽകാത്തവയും അത്രെ. ക്ഷേത്രങ്ങളുടെ വില കണക്കാക്കുന്നതിൽ ഇത് അത്യന്തം പ്രധാനമായ ഒരു സംഗതിയാണ്.

3. സ്ഥിതിയുടെ പ്രാധാന്യം

കുന്നിൻ പ്രദേശങ്ങളിലേക്കാൾ സമതലങ്ങളിലാണ് പ്ലോ കഷ്കന്ധ് സാധാരണ കൃഷിചെയ്യാൻ ഇഷ്ടപ്പെടുക. ഇതുപോലെത്തന്നെ ഒരു നഗരകമ്പോളത്തിലേക്കു വേണ്ടുന്ന ധാന്യമോ പച്ചക്കറികളോ ആ നഗരത്തിന്റെ അടുത്തുള്ള കൃഷിസ്ഥലത്തുണ്ടാക്കുവാൻ തരമുണ്ടെങ്കിൽ അതായിരിക്കും അയാൾക്ക് അധികം അഭിമതം. കൃഷിസ്ഥലം കമ്പോളത്തിൽനിന്ന് ദൂരത്താണെങ്കിൽ കടത്തുകൂലി നിമിത്തം വ്യയം അധികമാകും. അതുകൊണ്ട് ക്ഷേത്രം എത്രത്തോളം അധികം അനുകൂലസ്ഥിതിയിൽ ഇരിക്കുന്നുവോ അത്രത്തോളം അതിനു വിലകൂടും. ഗതാഗത മാർഗ്ഗങ്ങളുടെ സമീപത്തായിരിക്കുക എന്നതു ക്ഷേത്രങ്ങളുടെ മറ്റൊരനുകൂലസ്ഥിതി വിശേഷമാണ്.

ക്ഷേത്രങ്ങളുടെ വിലയെ ഭേദപ്പെടുത്തുന്നത് അവയുടെ സ്ഥിതിയിലും ഫലപുഷ്ടിയിലുമുള്ള വ്യത്യാസമാണെന്നിപ്പോൾ മനസ്സിലായല്ലോ. ഈ തത്വത്തെ ആസ്പദിച്ചാണ് പാട്ടത്തെക്കുറിച്ചുള്ള സിദ്ധാന്തം രൂപീകരിച്ചിരിക്കുന്നത്. ഇംഗ്ലണ്ടുപോലെ ജനസംഖ്യ അധികമുള്ള

ചെറിയ രാജ്യങ്ങളിൽ ക്ഷേത്രത്തിന്റെ ഫലപുഷ്ടിയായിരിക്കും പാട്ടത്തിനു നിയമകമായിരിക്കുക. എന്നാൽ അമേരിക്കപോലെയുള്ള വമ്പിച്ച രാജ്യങ്ങളിൽ കാഷികവണ്ഡങ്ങൾ ദൂരെദൂരെ വേർതിരിഞ്ഞു കിടക്കുന്നതുകൊണ്ട് അവിടെ ക്ഷേത്രത്തിന്റെ അനുകൂലസ്ഥിതിയാണു പാട്ടത്തെ നിർണ്ണയിക്കുന്നത്.

പാട്ടം നിശ്ചയിക്കുന്നതെങ്ങിനെ?

ശുദ്ധ (പാട്ടം) സിദ്ധാന്തത്തിന്റെ (Theory of rent) പ്രണേതാവു് ഡേവിഡ് റിക്കാഡ് ആണെങ്കിലും അദ്ദേഹത്തിനു മുമ്പുതന്നെ ഈ സിദ്ധാന്തം ഒരു അപരിഷ്കൃതരൂപത്തിൽ പ്രചരിച്ചിരുന്നു. ഒരു പുതിയ രാജ്യത്തിൽ കുറെ ആളുകൾ കുടിയേറിപ്പാർക്കുന്നു എന്നു കരുതുക. അപ്പോൾ നല്ല നിലങ്ങൾ ധാരാളം കിട്ടാനുണ്ടായിരിക്കും. ആ സ്ഥിതിയിൽ അവയിൽനിന്നു് ഉൽപാദനവ്യയവും സ്വല്പമൊരു ലാഭവും ഇടാകത്തക്കവിധം ഉല്പന്നം ഉത്ഭവിക്കുന്നു. എന്നാൽ ക്രമേണ ആ രാജ്യത്തു് ജനസംഖ്യ വർദ്ധിക്കുകയും ഒന്നാംതരം നിലങ്ങൾ കിട്ടാനില്ലാതാകയും ചെയ്താൽ പിന്നെ രണ്ടാംതരം നിലങ്ങൾ കൃഷി ചെയ്തുതുടങ്ങും. കരേ തോതിലുള്ള അദ്ധ്വാനവും ചെലവും കൊണ്ടു് കരേക്കർ വലിപ്പത്തിലുള്ള ഒന്നാംതരം ക്ഷേത്രത്തിൽനിന്നു് കൊല്ലത്തിൽ 60പാ നെല്ലും അതേ വലുപ്പത്തിലുള്ള രണ്ടാംതരം ക്ഷേത്രത്തിൽനിന്നു് 50പാ നെല്ലും കിട്ടുന്നുവെന്നു വിചാരിക്ക. എല്ലാ ക്ഷേത്രങ്ങളിൽ നിന്നുള്ള ഉൽപ്പന്നവും വില്ക്കുന്നത് കരേ വിചയ്ക്കായിരിക്കണമല്ലോ. അപ്പോൾ രണ്ടാംതരം നിലത്തിൽനിന്നുള്ള ഉൽപ്പന്നത്തി

ന്റെ വില അതിന്റെ ഉൽപാദനച്ചെലവു വഹിക്കാൻ സാധിക്കുന്നത്രയായിരിക്കണം. അല്ലെങ്കിൽ രണ്ടാമതരം നിലം കൃഷി ചെയ്യപ്പെടുകയില്ലല്ലോ. ഇങ്ങിനെ രണ്ടാമതരം ക്ഷേത്രങ്ങളിൽ കൃഷിചെയ്യാമെന്നുള്ള സ്ഥിതിയിൽ ഒരു കൃഷിക്കാരന് കുന്നുകിൽ ഒരു രണ്ടാമതരം നിലം സ്വന്തമായി വാങ്ങി കൃഷിചെയ്തയോ, അല്ലെങ്കിൽ കരൊന്നാമതരം നിലം പൂർണ്ണനിവാസികളിൽ ആരിൽനിന്നെങ്കിലും തല്ക്കാലം പാട്ടത്തിനു വാങ്ങി കൃഷിചെയ്തയോ ചെയ്യാം. കുന്നാമതരം നിലം പാട്ടത്തിനു വാങ്ങുകയാണെങ്കിൽ കുന്നാമതരം നിലത്തിൽ രണ്ടാമതരത്തിലേക്കാൾ അധികം കിട്ടുന്ന 5 പെ നെല്ലു ആയാൽ ഉടമസ്ഥന് പാട്ടമായി കൊടുക്കേണ്ടിവരും. ഈ 5 പെനെല്ലു കഴിച്ചു കൃഷിക്കാരനു ബാക്കി കിട്ടുന്നത് ആയാളുടെ പരമപ്രതിഫല (Net return)മാണെന്നു പറയുന്നു. ഇങ്ങിനെ കർഷകന്റെ പരമപ്രതിഫലം കഴിച്ചു ബാക്കിയുള്ളതേ നിലമുടമസ്ഥനു കിട്ടുവാൻ അവകാശമുള്ളൂ. നിലമുടമസ്ഥനു കിട്ടുന്ന ഈ ഭാഗത്തേയാണ് സാമ്പത്തികവാരം (Economic rent) എന്നു പറയുന്നത്. ഇതു സാധാരണ ധാത്വമായാണ് കൊടുക്കുക. എന്നാൽ ഇപ്പോൾ സൗകര്യം പ്രമാണിച്ച് ഇതു പണത്തിന്റെ രൂപത്തിലാണ് കണക്കാക്കപ്പെടുന്നത്.

ഉൽപാദനസീമ

മൂന്നാമതരത്തിലെ രാജ്യത്തിൽ ജനവൽന നിമിത്തം മൂന്നാമതരം നിലങ്ങൾക്കു കൃഷിചെയ്തു തുടങ്ങിയെന്നും കരേക്കർ മൂന്നാമതരം നിലത്തുനിന്നു 50 പെ നെ

പ്ലീ ഉൽപന്നമായിക്കിട്ടിയെന്നും കരുതുക. അപ്പോൾ ഒന്നാംതരം നിലത്തിന്റെ പാട്ടം 10പറ നെല്ലായിത്തീരുന്നു. അതുവരെ പാട്ടമില്ലാത്ത രണ്ടാംതരം നിലത്തിന് 5പറ നെല്ലു പാട്ടംകൊടുക്കേണ്ടിവരികയും ചെയ്യുന്നു. ഇങ്ങിനെ അധികമധികം താണതരം നിലങ്ങൾ കൃഷി ചെയ്തതുകൊണ്ടുപോലും മേത്തരം നിലങ്ങൾക്കു പാട്ടം കൂടുതലായിത്തീരുന്നു.

നിലത്തിന്റെ തരം താഴുന്നതോടുകൂടി ഉൽപന്നത്തിന്റെ പരിമാണത്തെ അപേക്ഷിച്ച് ഉൽപാദനച്ചെലവു് അധികമാകയും അങ്ങിനെ ഉൽപന്നത്തിന്റെ വില വലുതാകയും ചെയ്യുന്നു. അപ്പോൾ മേത്തരം നിലങ്ങളുടെ പാട്ടവും വലുതാകുന്നു. കൃഷിചെയ്യപ്പെടുന്ന ഏറ്റവും താണതരം നിലത്തിന്റെ ഉൽപന്നത്തിൽവെച്ചു കൂടുതലായി ഒരു മേത്തരം നിലത്തിൽ എന്തു കിട്ടുന്നുവോ അതാണ് ആ മേത്തരം നിലത്തിന്റെ പാട്ടം. ഈ പാട്ടം ഉൽപാദനച്ചെലവും കർഷകന്റെ ഒരു ലഭ്യവും കഴിച്ച് ബാക്കിയുള്ളതായിരിക്കും. എല്ലാതരം നിലങ്ങളിലും ഉൽപാദനച്ചെലവു സമമാണെന്നാണ് വസ്തുത. ഏറ്റവും താണതരം നിലത്തിൽ ഉൽപാദനച്ചെലവു് ഉല്പന്നത്തിന്റെ വിലയ്ക്കു സമമായിരിക്കും. ഇത്തരം നിലങ്ങളെ ഉൽപാദനസീമയിൽ പെർത്തിക്കുന്ന നിലങ്ങൾ (Lands on the margin of Cultivation) എന്നു പറയുന്നു.

പാട്ടത്തെക്കുറിച്ച് മേൽപറഞ്ഞതെല്ലാം ശരിയായ കിടമത്സരമുള്ളപ്പോഴേ വാസ്തവമാകുന്നുള്ളൂ. എന്നാൽ കൃഷിയുടെ കാര്യത്തിൽ ഇങ്ങിനെയുള്ള കിടമത്സരം വളരെ

ചുരുക്കമാണ്. ജന്മി മിക്കപ്പോഴും ശ്രദ്ധക്കുറവുകൊണ്ടോ, പൊതുജനാഭിപ്രായത്തെ ഭയന്നോ, ദയവിചാരിച്ചോ, കുടിയാന്റെ കയ്യിൽനിന്ന് മുഴുവൻ പാട്ടവും പിരിച്ചില്ലെന്നുവരാം. മിക്കപ്പോഴും അലസനായ കുടിയാനാൽ ഏറെയും അധികം ഉൽപന്നമുണ്ടാകത്തക്കവിധം നിലം നന്നായി കൃഷി ചെയ്യുന്നില്ല. ഈ കാരണങ്ങളാൽ ജന്മിക്ക് കിട്ടേണ്ടത്ര പലപ്പോഴും യഥാർത്ഥത്തിൽ കിട്ടുന്നില്ല.

ക്ഷേത്രത്തിന്റെ അനുക്രമസ്ഥിതിയോർത്തു് അതിനു ചിലപ്പോൾ കുറെ പാട്ടം കൂട്ടിക്കൊടുക്കാറുണ്ട്. പട്ടണത്തിന്റെ സമീപത്തുള്ള നിലം അല്പം ഫലപൂർവ്വം കറഞ്ഞതായാലും അതിന്റെ കമ്പോളസാമീപ്യത്താൽ അതിനു ഒരു പ്രത്യേകവാരം സിദ്ധിക്കുന്നതാണ്. എന്നാൽ സ്ഥിതിയുടെ ആനുകൂല്യം ചുരുങ്ങുന്നതാകാം പാട്ടവും കുറയുമെന്നു ധരിക്കണം.

പാട്ടമില്ലാത്ത നിലം

(No-rent Land)

ഉൽപാദനസീമയിൽ വർത്തിക്കുന്ന നിലത്തിൽനിന്നു (Marginal land) യാതൊരു പാട്ടവും സിദ്ധിക്കുന്നതല്ല. കാരണം ഉൽപാദനച്ചെലവു് ഉൽപന്നത്തിന്റെ വിലയോടു സമമായതുതന്നെ. പുതുതായി ജനങ്ങൾ കുടിയേറിപ്പാത്തുവരുന്ന രാജ്യങ്ങളിലാണ് ഇത്തരം നിലങ്ങൾ ഉണ്ടാവുക. എന്നാൽ അവിടേയും ഇവ ചുരുങ്ങിയാണു വരുന്നത്. പഴയ രാജ്യങ്ങളിൽ എല്ലാ നിലങ്ങൾക്കും പാട്ടമുണ്ട്. പക്ഷെ അതുകൊണ്ടു മേപ്പടി നിയമം തെറ്റിപ്പോകുന്നില്ല. പുതിയ രാജ്യങ്ങളിൽ ഉൽപാദനസീമയിലുള്ള

നിലങ്ങളെ ആസ്പദിച്ചാണ് പഴയ രാജ്യങ്ങളിലെ നിലങ്ങളുടെ പാട്ടം കണക്കാക്കുക. പഴയ രാജ്യത്തിലെ ഏറ്റവും താണതരം നിലത്തിൽനിന്നുള്ള ഉൽപന്നം കൂടി പുതിയ രാജ്യത്തിലെ സീമാവർത്തിക്കേന്ദ്രത്തിലുള്ള ഉൽപന്നത്തെക്കാൾ അധികമാകുമ്പോഴും അചയിലെ ഉല്പന്നങ്ങൾക്കു കുമ്പോളത്തിൽ വില്ക്കപ്പെടുമ്പോഴും മാത്രമേ ഇങ്ങിനെ സംഭവിക്കൂ.

പാട്ടമില്ലാത്ത നിലം പഴയ രാജ്യങ്ങളിലും ഉണ്ടാവാം. പക്ഷെ ആ സംഗതി അറിയപ്പെടുന്നില്ല എന്നു മാത്രമേയുള്ളൂ. മേത്തരം നിലങ്ങളും താണതരം നിലങ്ങളും കൂടി കയ്കൻ ഏറ്റെടുക്കുകയും രണ്ടിനുംകൂടി കന്നിച്ചു പാട്ടം കൊടുക്കുകയുമാണു ചെയ്യുന്നത്. അതുകൊണ്ട് കന്നിലെ കുറവു മറ്റൊന്നിലെ ആധിക്യംകൊണ്ടു നികന്നു പോകുന്നുവെന്നുയുള്ളൂ. ഏറ്റവും താണതരം കേന്ദ്രത്തിനുള്ള പാട്ടം വാസ്തവത്തിൽ അതിലിറക്കിയിട്ടുള്ള പണത്തിന്റെ പച്ചിശയ ആകുന്നുള്ളൂ. അതുകൊണ്ട് അത്തരം നിലങ്ങളും ഒരു വക പാട്ടമില്ലാത്ത നിലങ്ങൾ തന്നെ.

ജനവർദ്ധന നിമിത്തം നിലത്തിനുള്ള ചോദനം അധികമായും അതിനനുസരിച്ചു നിലങ്ങളുടെ സംഖ്യ വർദ്ധിപ്പിക്കാൻ തരമില്ലാതിരിക്കുകയും ചെയ്യുമ്പോൾ, ഉള്ള നിലങ്ങളിൽതന്നെ അത്യന്തം ശ്രദ്ധിച്ചു കൃഷിചെയ്തു വിളവു വർദ്ധിപ്പിക്കാനുള്ള പരിശ്രമമുണ്ടാവുന്നു. ഇത്തരം കൃഷിയ്ക്ക് ആഗ്രേധിത കൃഷി(Intensive agriculture) എന്നു പറയാം. ഇതുനിമിത്തം നിലത്തിന് ഒരു ഭിക്ഷുശുദ്ധ്യം

(Scarcity rent) കൂടി സിദ്ധിക്കുവാൻ ഇടയാകുന്നു. നിലങ്ങൾക്കു ഫലപുഷ്പിയിലും സ്ഥിതി വൈശിഷ്ട്യത്തിലും വ്യത്യാസമുള്ളതുകൊണ്ട് ഈ ഭൂഭിക്ഷശൂല്യവും വ്യത്യാസപ്പെട്ടിരിക്കും. മേത്തരം നിലങ്ങളുടെ പാട്ടത്തിൽ അപ്പോൾ രണ്ടിനങ്ങൾ ഉൾപ്പെടും. 1. ഭൂഭിക്ഷശൂല്യം. 2. ഏറ്റവും താണതരം നിലങ്ങളിലെ ഉൽപന്നത്തേക്കാൾ അവയിലുണ്ടാവുന്ന ഉൽപന്നത്തിന്റെ അധികഭാഗം. ഇങ്ങിനെ നോക്കുമ്പോൾ സാമ്പത്തികവാരം (Economic rent) എന്നത് ഒരു വ്യത്യസ്തലാഭമാണെന്നു (Differential gain) തെളിയുന്നു. മേത്തരം നിലത്തിൽ സീമാവർത്തിയായ നിലത്തിലേക്കാൾ അധികം സിദ്ധിക്കുന്ന ഉൽപന്നമാണ് ഇതിന്റെ പരിമാണത്തെ നിർണ്ണയിക്കുന്നത്. ഈ സിദ്ധാന്തം ശരിയാകണമെങ്കിൽ നിലങ്ങളെല്ലാം കരേ കമ്പോളത്തിൽ ഉൽപന്നവിക്രയം ചെയ്യുന്നവയും കരേ വിധം കൃഷി ചെയ്യപ്പെടുന്നവയും ആയിരിക്കണം. പാട്ടവും കാഷ്ചികോൽപന്നത്തിന്റെ വിലയും.

പാട്ടം അഥവാ വ്യത്യസ്തലാഭം ക്ഷേത്രമുടമസ്ഥനുളളതാണ്. വല്ല കാരണംകൊണ്ടും അതു കുടിയാനിൽ തന്നെ ലയിക്കയാണെങ്കിൽ ആ നിലത്തിന് ആവശ്യക്കാരധികമായും അപ്പോൾ പാട്ടവും വലിക്കും. ഇങ്ങിനെ പരമാവധി അതു ക്ഷേത്രമുടമസ്ഥനുതന്നെ സിദ്ധിക്കും. പാട്ടം കുടിയാനിൽ തന്നെ ലയിക്കുന്നതുകൊണ്ട് ഉൽപന്നത്തിന്റെ വിനിയോക്താക്കൾക്ക് ഒരിക്കലും ഇണം സിദ്ധിക്കുന്നതല്ല. കാരണം കാഷ്ചികോൽപന്നങ്ങളുടെ വിലയിൽ പാട്ടം ഒരു നിർണ്ണായകാംഗം (Deciding

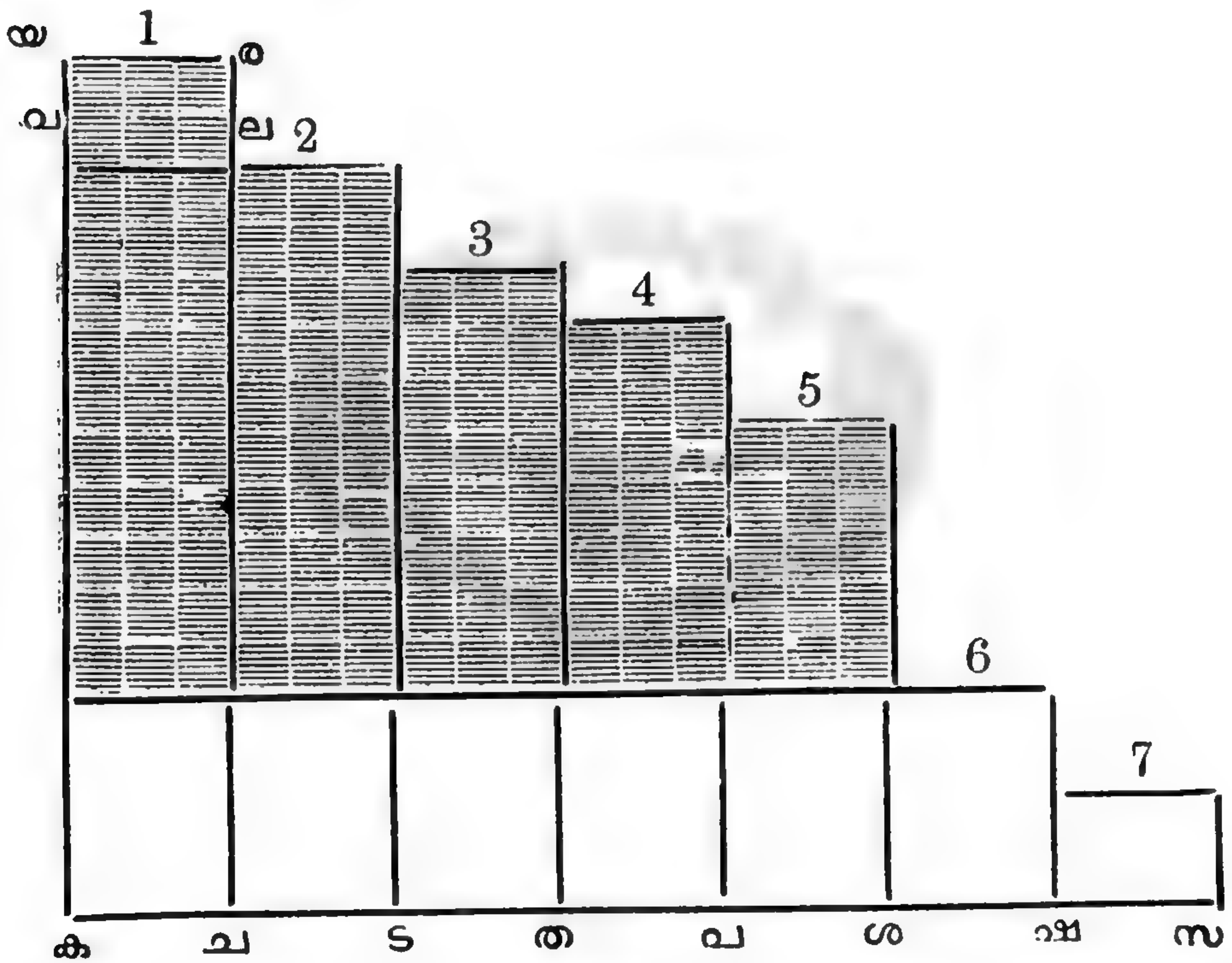
factor) മായി കടന്നു കൂട്ടുന്നില്ലെന്നതുതന്നെ. ഈ സംഗതി അല്പം ആലോചിച്ചാൽ വിശദമാവും. കരേവിധമുള്ള എല്ലാ ഉൽപന്നവും കരേ വിലയ്ക്കുതന്നെ വില്ക്കണമല്ലോ. ഏറ്റവും താണതരം നിലങ്ങളുടെ കായ്ക്കത്തിൽക്കൂടി മൂലധനം, പ്രയത്നം മുതലായ ഉപകരണങ്ങൾക്കുള്ള പ്രതിഫലം കൊടുപ്പാൻ മതിയായതാവണം ഈ വിലയെന്നു തീർച്ചയാണ്. അല്ലെങ്കിൽ അത്തരം നിലങ്ങൾ കൃഷി ചെയ്യപ്പെടുകയില്ല. പക്ഷെ ഏറ്റവും താണതരം നിലത്തിന്, അതായത് സീമാവർത്തി ക്ഷേത്രത്തിന്, പാട്ടമില്ലെന്നോർക്കണം. ഉൽപാദനച്ചെലവും സാമാന്യലാഭവും വഹിക്കത്തക്ക ഉൽപന്നമേ അതിൽനിന്നു സിദ്ധിക്കൂ. ഇക്കാരണത്താൽ പാട്ടം വിലയെ നിയമിക്കുന്നില്ല. ഒരു നിലത്തിനും പാട്ടം കൊടുക്കാതിരുന്നാലും അതുകൊണ്ടു വില കുറിക്കലും ഭേദപ്പെടുന്നതല്ല. പാട്ടം കടിയാനിൽത്തന്നെ ലയിക്കുന്നതായാലും വിനിയോക്താക്കൾക്ക് ഉൽപന്നം തന്മൂലം വില കുറഞ്ഞു കിട്ടുന്നതല്ല.

ഉൽപാദകൻ തന്റെ ഉൽപന്നത്തെ വിറ്റു കിട്ടുന്ന പണത്തിൽനിന്നാണ് പാട്ടം കൊടുക്കുന്നതെന്നുള്ളതു ശരിതന്നെ. പക്ഷെ അത് കരേവിധത്തിലും വിലയിൽ കടന്നു കൂടുകയോ വിലയെ നിമന്ത്രിക്കുകയോ ചെയ്യുന്നില്ലെന്നു മേൽപറഞ്ഞതിനാൽമുട്ടൂ. കാഷികോൽപന്നത്തിന്റെ അധികവില്പന അധികപാട്ടത്തിന്റെ കാരണമാകുന്നതല്ലാതെ കുറിക്കലും അധികപാട്ടത്തിന്റെ ഫലമാകുന്നതല്ല. പാട്ടത്തിന്റെ വലുത കുറിക്കലും വിലയെ വലുപ്പിക്കുവാൻ പര്യാപ്തമല്ല. കാഷികോൽപന്നങ്ങളുടെ

വില വർദ്ധിച്ചാൽ അധികം ചെലവു വേണ്ടിവരുന്ന ക്ഷേത്രങ്ങളിൽ കൃഷിയാരംഭിക്കപ്പെടും. അപ്പോൾ മേത്തരം നിലങ്ങൾക്കു പാട്ടവും വർദ്ധിക്കും. നേരെമറിച്ച്, കാഷി കോൽപന്നങ്ങൾക്കു വിലയിടിവു സംഭവിച്ചാൽ പാട്ടവും ചുരുങ്ങും. കാരണം ഉൽപന്നത്തിനു വിലയിടിവു വരുമ്പോൾ സീമാവർത്തികളായ നിലയിൽ ഉൽപാദനം ഇല്ലാതാവുന്നതുതന്നെ. അപ്പോൾ മേത്തരം നിലങ്ങൾക്കുള്ള വ്യത്യസ്തലാഭമായ പാട്ടവും ചുരുങ്ങുന്നു. എന്നാൽ ഇങ്ങിനെ വിലയിടിവോ വർദ്ധനയോ സംഭവിക്കാറില്ല. അതു സാധധാനത്തിലേ സംഭവിക്കൂ. ഒരു കൃഷ്ണകാലത്തേക്കു നിശ്ചയിച്ചിട്ടുള്ള പാട്ടം ആ കാലാചധി കഴിയുന്നതിനു മുമ്പു ഭേദപ്പെടുകയില്ലല്ലോ.

ശുദ്ധ സിദ്ധാന്തത്തിന് (Theory of rent) രണ്ടു വശങ്ങളുണ്ട്. 1 ആരൂപിതം. 2 അഭിച്ഛിനീതം (Extensive form) അഭിച്ഛിനീതമായ വശത്തെക്കുറിച്ചാണ് ഇതേവരെ നിരൂപിച്ചത്. ഉൽപന്നത്തിന്റെ വില അധികമാകുമ്പോൾ താണതരം നിലങ്ങൾക്കു കൃഷി ചെയ്യപ്പെടുന്നു നാം ഗ്രഹിച്ചു. എന്നാൽ ഇതു മാത്രമല്ല അപ്പോൾ സംഭവിക്കുക. മേത്തരം നിലങ്ങളിൽതന്നെ അധികം അദ്ധ്വാനവും മൂലധനവും പ്രയോഗിച്ച് ഉൽപന്നം വർദ്ധിപ്പിക്കുവാൻ അപ്പോൾ പരിശ്രമമുണ്ടാവുന്നു. ഇത് ആരൂപിതകൃഷി (Intensive agriculture) യാണ്. ഇങ്ങിനെ രണ്ടു വിധത്തിലും പാട്ടം വർദ്ധിച്ചേക്കാം. പക്ഷെ കൃഷി ആരൂപിതമായാലും അഭിച്ഛിനീതമായാലും കൃഷിക്കാരനുള്ള പ്രതിഫലം സമമാണ്. മേത്തരമായ നിലങ്ങൾ

ജിൽനിന്ന് അധികം കിട്ടുന്നതെല്ലാം ക്ഷേത്രമുടമസ്ഥൻ സാമ്പത്തികവാരമെന്ന നിലയിൽ കിട്ടുന്നു. എന്നാൽ കാഷ്ടികാലുന്നങ്ങളുടെ വിലയിടിയുമ്പോൾ മേത്തരം നിലങ്ങളിൽ അധികം മൂലധനവും പ്രയത്നവും പ്രയോഗിക്കപ്പെടുകയില്ല. അപ്പോൾ സീമാവർത്തികളായ നിലങ്ങൾ ഉപേക്ഷിക്കപ്പെടുകയും ചെയ്യും.



ശുൽക്കസിദ്ധാന്തത്തിന്റെ, അതായതു പാട്ടത്തെ കുറിച്ചുള്ള സിദ്ധാന്തത്തിന്റെ, ഒരു ചിത്രീകരണമാണ് മുകളിൽ കാണുന്നത്. കച, ചട, ടത, തവ, മുതലായവ സമവലിപ്പമുള്ള നിലങ്ങളെ കാണിക്കുന്നു. ഇവയിൽ കാ

രോന്നിനും മീതെയുള്ള സ്കന്ദം അതാതിൽനിന്നുള്ള ഇൽപന്നത്തിന്റെ പരിമാണത്തെ പ്രതിനിധീകരിക്കുന്നു. 'കച' എന്ന നിലം മാത്രം കൃഷി ചെയ്തപ്പോൾ പാട്ടമൊന്നുമില്ല. എന്നാൽ ജനവൽന നിമിത്തം 'ചട' എന്ന രണ്ടാംതരം നിലം കൃഷി ചെയ്യപ്പെട്ടു. അപ്പോൾ അതേ ചെലവിൽ കിട്ടിയ ഉൽപന്നത്തെ 2 എന്ന അടയാളമിട്ട സ്കന്ദം കാണിക്കുന്നു. ഈ സ്കന്ദത്തിൽനിന്ന് ഒന്നാമത്തെ സ്കന്ദം കവിഞ്ഞു നില്ക്കുന്നു. ആ കവിഞ്ഞു നില്ക്കുന്ന ഭാഗമായ 'യരലവ' ഇപ്പോൾ ഒന്നാംതരം ക്ഷേത്രത്തിന്റെ പാട്ടമായി. ഇങ്ങിനെ ക്രമത്തിൽ 5, 10, 20 മുതലായ നിലങ്ങൾ കൃഷി ചെയ്തതുടങ്ങിയപ്പോൾ കൃഷി ചെയ്ത മാത്രം ഈടാകത്തക്ക ഉൽപന്നം മാത്രം കിട്ടുന്ന 'ശഷ' നിലത്തിനൊഴിച്ചു ബാക്കിയെല്ലാറ്റിനും പാട്ടം സിദ്ധിച്ചതുടങ്ങി. ഈ നിലത്തിന്റെ മുകളിലുള്ള 6-ാം സ്കന്ദത്തിന്റെ നിരപ്പിൽനിന്നു മീതെ മറ്റു സ്കന്ദങ്ങളിൽ വരയിട്ടു കാണുന്ന ഭാഗങ്ങളെല്ലാം അതതു നിലത്തിൽനിന്ന് അപ്പോൾ കിട്ടുന്ന പാട്ടത്തെ കാണിക്കുന്നു. ഏഴാമത്തെ നിലമായ 'ഷസ' കൃഷി ചെയ്യുന്നതിൽനിന്നു ചെലവുകൂടി ഈടാകാത്തതുകൊണ്ട് അതു കൃഷി ചെയ്യപ്പെടുന്നില്ല. അതിനാൽ സീമാവർത്തിയായ നിലമാണ് മറ്റുള്ളവയുടെയെല്ലാം പാട്ടത്തെ നിർണ്ണയിക്കുന്നതെന്നു ഗ്രഹിക്കണം.

മേൽ കാണിച്ച ചിത്രംതന്നെ ആര്യേന്ദ്രിത കൃഷിക്കും പറ്റും. അപ്പോൾ കച, ചട, മുതലായവ വഴിക്കു വഴിയെ ക്ഷേത്രത്തിൽ ഉപയോഗിക്കുന്ന മൂലധനം, അ

ലാഭാനം എന്നിവയെ കുറിക്കുന്നു. മൂലധനാദികളുടെ കന്നാമത്തെ പ്രയോഗത്തിൽനിന്നു കിട്ടുന്ന പ്രതിഫലത്തെയാണ് കന്നാമത്തെ സ്കംഭം കാണിക്കുന്നത്. പിന്നീടുള്ള കാലം പ്രയോഗത്തിലും പ്രതിഫലം ചുരുങ്ങി വരുന്നതു സ്കംഭങ്ങളുടെ ഉയരക്കുറവു കാണിക്കുന്നു. ആറാമത്തെ പ്രയോഗത്തിൽ ചെലവും പ്രതിഫലവും സമമാണ്. ആ സ്കംഭത്തിന്റെ നിരപ്പിനു മീതെ വരയിട്ട ഭാഗം മുഴുവനും ചെലവുകഴിച്ചുകിട്ടുന്ന പരമപ്രതിഫല(Net return)മാണ്. ഇതു ക്ഷേത്രമുടമസ്ഥനു ചെല്ലേണ്ടതാണ്. എല്ലാ ഉൽപന്നത്തിന്റെ വിലയും അവസാനത്തെ 'ശഷ' പ്രയോഗത്തിനുള്ള ഉൽപന്നത്തിന്റെ വിലയുടെ തോതിലാണ് അളക്കുന്നത്. വരയിട്ട ഭാഗം മുഴുവനും നിലത്തിന്റെ മുഴുവൻ പാട്ടത്തെ പ്രതിനിധീകരിക്കുന്നു.

ഒരു നിലത്തിൽനിന്നു കിട്ടുന്ന പാട്ടമാണ് അതിന്റെ വിലയെ നിണ്ണയിക്കുന്നത്. ചെലവുകഴിച്ചാലായം എത്ര അധികം കിട്ടുന്നുവോ അത്ര അധികം വിലയും നിലത്തിനു കല്പിക്കപ്പെടും. എന്നാൽ സൂക്ഷ്മത്തിൽ വില പലിശനിരക്കിനെ ആശ്രയിച്ചിരിക്കും. പാട്ടം ക്ലപ്തമായിരിക്കെ, പലിശനിരക്കു ചുരുച്ചാൽ ഭൂമിക്കു വിലയിടിയുകയും പലിശനിരക്കു താണാൽ ഭൂമിക്കു വില വർദ്ധിക്കുകയും ചെയ്യും. പക്ഷെ ഭൂമിയുടെ ജനാവകാശം സാമുദായികമായ ചില മേന്മകളെ നല്ലമ്പോൾ കേവലം പലിശനിരക്കുമാത്രം ഭൂമിയുടെ വിലയെ നിയമിക്കയില്ല. എന്നല്ല സമ്പന്നമായ സമുദായത്തിൽ ജനവർദ്ധനയാൽ പാട്ടം വർദ്ധിച്ചു എന്നും വരാം.

പാട്ടത്തിന്റെ ക്ഷയവൽനകൾ.

ഉൽപന്നത്തിന്റെ കമ്പോളവിലയെ അനുസരിച്ചാണ് പാട്ടത്തിന്റെ സ്ഥിതി. തന്മൂലം കമ്പോളവിലയെ ഭേദപ്പെടുത്തുന്ന സംഗതികൾ പാട്ടത്തെയും ബാധിക്കും. അവ താഴെ കാണിക്കാം:—

1. പരിഷ്കരിച്ച ഗതാഗതസൗകര്യങ്ങൾ.

ഇതുനിമിത്തം വിദൂരത്തിലുള്ള കൃഷിസ്ഥലങ്ങളിൽ നിന്നുകൂടി ഉൽപന്നങ്ങളെ കമ്പോളത്തിലെത്തിക്കാൻ കഴിയും. അപ്പോൾ സ്വദേശത്തു താണതരം നിലങ്ങളിൽ കൃഷി ചെയ്യാതാവുകയും തന്മൂലം പാട്ടം താഴുകയും ചെയ്യും.

2. പരിഷ്കരിച്ച കൃഷിസമ്പ്രദായങ്ങൾ.

ചോദനം സ്ഥിരമായിരിക്കുമ്പോൾ ഇതുനിമിത്തം ചുരുങ്ങിയ ചെലവിൽ പ്രദാനം വർദ്ധിപ്പിക്കുവാൻ സാധിക്കും. മിക്കപ്പോഴും മേത്തരം നിലങ്ങളിൽതന്നെ ഉൽപാദനം വർദ്ധിപ്പിക്കാവുന്നതുകൊണ്ടു താണതരം നിലങ്ങൾ ഉപേക്ഷിക്കപ്പെടുന്നു. ഇങ്ങിനെ ഉൽപാദനസീമ ചുരുങ്ങുകയും പാട്ടം താഴുകയും ചെയ്യുന്നു. എന്നാൽ വിലയിടിവനുസരിച്ചു ചോദനം വർദ്ധിച്ചാൽ പാട്ടം പൂർവ്വസ്ഥിതിയെ പ്രാപിച്ചേക്കാം.

പരിഷ്കരിച്ച കൃഷിസമ്പ്രദായങ്ങൾനിമിത്തം മേത്തരം നിലങ്ങളല്ല താണതരം നിലങ്ങളാണ് കൃഷി ചെയ്യപ്പെടുക എന്നൊരു പക്ഷമുണ്ട്. മേത്തരം നിലങ്ങളിൽ നിന്നു സ്വതന്ത്രതന്നെ വേണ്ടപോലെ ഉൽപന്നം സിദ്ധിക്കുന്നതുകൊണ്ടു അവയിൽ പിന്നെ വളരെ വലുതൊ

നും വകയില്ല. എന്നാൽ താണതരം നിലങ്ങളിൽ പരിഷ്കൃത കൃഷിസമ്പ്രദായങ്ങൾ ഉപയോഗിച്ച് ഉൽപന്നം വർദ്ധിപ്പിക്കുവാൻ കഴിയും. ഇങ്ങിനെ താണതരം നിലങ്ങളിൽ ഉൽപന്നങ്ങൾ വർദ്ധിച്ചാൽ മേത്തരം നിലങ്ങളിലെ പാട്ടം ചുരുങ്ങും. കാരണം അപ്പോൾ അവയ്ക്കു തമ്മിലുള്ള ഉൽപന്നവ്യത്യാസം ചുരുങ്ങുന്നതുതന്നെ.

3. ജനവർദ്ധന.

ജനസംഖ്യ വർദ്ധിക്കുമ്പോൾ പാട്ടം വർദ്ധിക്കുന്നു. ജനവർദ്ധനയുണ്ടാവുമ്പോൾ കാഷ്ചികോൽപന്നങ്ങളുടെ ചോദനം വർദ്ധിക്കുന്നു. അപ്പോൾ താണതരം നിലങ്ങൾ കൂടി കൃഷി ചെയ്യേണ്ടതും. അങ്ങിനെയായാൽ മേത്തരം നിലങ്ങൾക്കു പാട്ടം വർദ്ധിക്കുന്നു. ജനസംഖ്യ; അധികമാകുമ്പോൾ നിലത്തിനുതന്നെ വില വർദ്ധിച്ചേക്കാം. അപ്പോൾ ഒരു ദുർഭിക്ഷശൂല്ക്കം (Scarcity rent) കൂടി നിലത്തിനുണ്ടാവാം. പുറമെ നഗരങ്ങളുടെ ആവിർഭാവത്തിൽ നിലം മറാവശ്യങ്ങൾക്കും ഉപയോഗിച്ചു തുടങ്ങും. ഇതുകൊണ്ടും അവയുടെ വില കയറാനിടവരുന്നു.

4. പരിഷ്കാരപുരോഗതി.

പരിഷ്കാരം അഭിവൃദ്ധി പ്രാപിക്കുമ്പോഴും പാട്ടം അധികമാകാനിടയുണ്ട്. ധനാഭിവൃദ്ധി, പരിഷ്കൃതജീവിതരീതികൾ എന്നിവനിമിത്തം പല മാതിരി പുതിയ ഭക്ഷ്യങ്ങളും ഉടുപ്പുകളും മറ്റും ഉപയോഗിപ്പാൻ ഇടയാകുന്നു. ഇതു പലവിധ ഭക്ഷണപദാർത്ഥങ്ങൾക്കും രോമം, പരുത്തി, ചണം മുതലായ അനവധി അസംസ്കൃതപദാർത്ഥങ്ങൾക്കുമുള്ള ചോദനം വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നു. അപ്പോൾ താണ

തരം നിലങ്ങൾ തുടി കൃഷി ചെയ്യപ്പെടുകയും തന്മൂലം മേത്തരം നിലങ്ങളുടെ പാട്ടം വലിക്കുകയും ചെയ്യുന്നു.

5. സ്ഥലവാടക

നിലത്തിന്റെ സ്ഥിതിയുടെ ആനുകൂല്യം നിമിത്തം അതിന്നു പാട്ടം വലിക്കുമെന്നു മുമ്പു പറഞ്ഞുവല്ലോ. ആ തത്വം തന്നെ സ്ഥലവാടകയുടെ കാര്യത്തിലും പ്രവർത്തിക്കുന്നു. നഗരത്തിലുള്ള സ്ഥലത്തിന്നു നാട്ടിൻപുറത്തുള്ളതിനേക്കാൾ വാടക കൊടുക്കേണ്ടിവരുമല്ലോ. നഗരങ്ങൾ പരിഷ്കാരകേന്ദ്രങ്ങളാകയാൽ അവിടെ വ്യാപാരപുഷ്ടി ധാരാളമുണ്ടാവും. പരിഷ്കാരികളായ മിക്കവരും അവിടെ ക്രയവിക്രയങ്ങൾ ചെയ്യാൻ ആകൃഷ്ടരാകുന്നു. അതുകൊണ്ട് അത്തരം അനുകൂലസ്ഥിതിയിലുള്ള സ്ഥലങ്ങളിൽ വ്യാപാരികൾക്കു വളരെ ലാഭം സിദ്ധിക്കുമെന്നുള്ളതുകൊണ്ടാണ് വാടക അധികം ചുമത്തുന്നത്. എന്നാൽ സ്ഥലവാടകയധികമായതുകൊണ്ടല്ല വിലയധികമാകുന്നതെന്നു പ്രത്യേകം കാർമ്മിക്കണം. വാടക അധികമായാലും കുറഞ്ഞാലും വ്യാപാരികൾ അതേവിലതന്നെ ചുമത്തും. പരിഷ്കാരലക്ഷ്യം തലയ്ക്കു കയറുകയാൽ പട്ടണാന്തർാഗങ്ങളിൽനിന്നു സുഖസാധനങ്ങൾ വാങ്ങാനുള്ള ചില ജനങ്ങളുടെ ഭ്രമത്തെ തങ്ങളുടെ നന്മയ്ക്കായുപയോഗിക്കാതിരിക്കത്തക്കവിധം വിസ്തൃതികളല്ല കച്ചവടക്കാർ. സ്ഥലമുടമസ്ഥന്മാർക്കീസംഗതിയറിയാം. അതുകൊണ്ട് അവരുടെ ലാഭത്തിൽനിന്നു നല്ലൊരു പങ്കു തങ്ങൾക്കും ലഭിക്കണമെന്നു കരുതിയാണ് ഉടമസ്ഥന്മാർ വാടകയധികം ചുമത്തുന്നത്. സ്ഥലത്തിന്നു കിടമത്സരമുണ്ടായാൽ ഉടമസ്ഥനു കിട്ട

ന്ന ഈ കാഹരി വർഷിക്കുന്നു. നിലങ്ങളുടെ കായ്ത്തതിൽ ഫലപുഷ്പിപ്രത്യാസം പാട്ടത്തെ നിയന്ത്രിക്കുന്നതുപോലെ എടുപ്പുകളുടെ കായ്ത്തതിൽ സ്ഥിതിയുടെ ആനുകൂല്യങ്ങളുടെ പ്രത്യാസമാണ് വാടകയെ ക്ലേശപ്പെടുത്തുന്നത്.

ശുദ്ധസിദ്ധാന്തം കൃഷിസ്ഥലങ്ങളുടെ കായ്ത്തതിൽ മാത്രമല്ല സംഘടന, പ്രയത്നം, മൂലധനം എന്നിവയുടെ ആദായങ്ങളിൽ കൂടി പ്രസരത്തിക്കുന്നു എന്നു ധനശാസ്ത്രജ്ഞന്മാർ പറയുന്നു. (1) ഉൽപാദനച്ചെലവു് ചുരുക്കി ലാഭം വർദ്ധിപ്പിക്കുത്തക്ക സംഘടനാസാമർത്ഥ്യം ചിലകുടുംബാം. ഇവർക്ക്, ആ സാമർത്ഥ്യമില്ലാത്തവരേക്കാൾ ലാഭം കിട്ടും. ഇങ്ങിനെ അവരേക്കാൾ അധികം കിട്ടുന്ന ലാഭം ഒരു വക പാട്ടാണെന്നു. ഇതിനെ പൗരജ്ഞാനശുദ്ധ്യം (Personal rent) എന്നു പറയാം. സംഘടനാസാമർത്ഥ്യം അധികമാകുന്നതാറും ഈ ലാഭം വർദ്ധിക്കുകയും ചെയ്യും. (2) കൂലിയും ഒരു മാതിരി പൗരജ്ഞാനശുദ്ധ്യം തന്നെ. പ്രവർത്തനസാമർത്ഥ്യം അധികമുള്ള തൊഴിലാളിയ്ക്ക് അത്രയധികമല്ലാത്ത കരാളെക്കാൾ അധികം പ്രതിഫലത്തിനാൽ തയ്യാറാകുമല്ലോ. ഇങ്ങിനെ ആയാൾക്കു മറ്റൊരാളെക്കാൾ അധികം കിട്ടുന്ന പ്രതിഫലത്തിനാണു് പൗരജ്ഞാനശുദ്ധ്യം എന്നു പറയുന്നത്. സാമർത്ഥ്യം അധികമാകുന്നതാറും കൂലി വർദ്ധിക്കുകയും അപ്പോൾ ഈ ശുദ്ധ്യം അധികമാകുകയും ചെയ്യും. ചിലപ്പോൾ തൊഴിൽ പരിശീലിക്കുന്നതിനു വളരെ ദ്രവ്യവ്യയവും അഭ്യാസവും വേണ്ടിവരും. അപ്പോൾ ആ വക തൊഴിൽക്കാരുടെ കൂലിയിൽ പ്രതിഫലത്തിനു പുറമെ അവർക്കു് ചെലവായിട്ടുള്ള പണത്തിന്റെ പലിശയും ഉൾ

പ്പെടുത്തണം. (3) പലിശ അഥവാ ശുദ്ധ്യാഭാസം (Quasi rent) എന്നത്, പ്രദാനം ക്ഷണം വർദ്ധിപ്പിക്കാൻ കഴിയാത്ത ഉൽപാദനോപകരണങ്ങളിൽ നിന്ന് സ്വല്പ കാലത്തേയ്ക്കു കിട്ടുന്ന ലാഭമാണ്. കുറെ മൂലധനം ഒരു യന്ത്രത്തിലിറക്കിയെന്നു കരുതുക. അപ്പോൾ ആ യന്ത്രം കൊണ്ടുണ്ടാക്കാവുന്ന പദാർത്ഥങ്ങളുടെ ചോദനം വർദ്ധിച്ചാൽ ഉടനെ മറ്റു യന്ത്രങ്ങൾ നിർമ്മിച്ച് അനുരൂപമായ പ്രദാനം ഉണ്ടാക്കുവാൻ സാധിക്കുകയില്ല. അങ്ങിനെ സാധിക്കുന്നതുവരെ ആ യന്ത്രത്തിൽനിന്നു വളരെ ലാഭം സിദ്ധിക്കും. കാരണം ചോദനം അധികമാകുമ്പോൾ പദാർത്ഥങ്ങൾ അധികവിലയ്ക്കു വില്ക്കപ്പെടുന്നതുതന്നെ. അപ്പോൾ താണതരം യന്ത്രങ്ങളും ഉപയോഗിച്ചുതുടങ്ങും. താണതരം യന്ത്രങ്ങളാൽ സിദ്ധിക്കുന്ന വരുമ്പടിയിൽ വെച്ചു മേത്തരം യന്ത്രങ്ങളിൽനിന്ന് എത്ര അധികം വരുമ്പടി ലഭിക്കുന്നുവോ അതിനെ ഒരു മാതിരി പാട്ടുമാണെന്നു കണക്കാക്കാം. എന്നാൽ നിലങ്ങളുടെ പാട്ടുമായി വളരെ സാമ്യം ഇതിനില്ല. കാരണം നിലങ്ങളുടെ പാട്ടം കാലക്രമത്തിൽ മാത്രമേ സിദ്ധിക്കുകയും വർദ്ധിക്കുകയും ഉള്ളൂ. എന്നാൽ മേൽപറഞ്ഞ ശുദ്ധ്യാഭാസം ഒരു ചുരുങ്ങിയ കാലത്തേയ്ക്കു മാത്രമേ കിട്ടുകയുള്ളൂ. രണ്ടാമതു നിലത്തിന്റെ പ്രദാനം വർദ്ധിപ്പിക്കാൻ പ്രയാസമാണ്. എന്നാൽ മേൽപറഞ്ഞ ഉപകരണങ്ങളുടെ പ്രദാനം അധികമാക്കുവാൻ സാധിക്കും. ഇക്കാരണങ്ങൾകൊണ്ടാണ് അവയിൽനിന്നു കിട്ടുന്ന ലാഭത്തെ ശുദ്ധ്യാഭാസം എന്നു വിളിക്കുന്നത്.

ഇങ്ങിനെ പാട്ടത്തിന്റെ അംശങ്ങൾ സംഘടന,

പ്രയത്നം, മൂലധനം എന്നിവയിലും അന്തർവീക്ഷണങ്ങളെ മനസ്സിലായല്ലോ. സീമയിൽ വർത്തിക്കുന്ന ക്ഷേത്രം പ്രയത്നം, സംഘടന, മൂലധനം എന്നിവയിൽനിന്ന് ഉത്തരോത്തരം മേന്മകൂടിയതിന്ന് ഉത്തരോത്തരം ശുദ്ധവും സിദ്ധിക്കുന്നു. പൃത്യസ്കലാഭമായ ഈ ശുദ്ധം ക്ഷേത്രങ്ങളിലെ ഉൽപന്നങ്ങളുടെ വിലയിലോ ഉൽപാദനപ്രയത്തിലോ കടന്നുകൂടുന്നില്ലെന്നു നാം കണ്ടു. എന്നാൽ പ്രയത്നം, മൂലധനം, സംഘടന എന്നിവയ്ക്കുള്ള പ്രതിഫലത്തിൽ ഉൾപ്പെടുന്ന ശുദ്ധം വിലയെ ഭേദപ്പെടുത്തുന്നുണ്ട്. ഇതിന്നു കാരണം അതു പ്രദാനത്തെ ബാധിക്കുന്നുണ്ടെന്നുള്ളതാണ്. കൂലി, ലാഭം, പലിശ എന്നിവയിലുള്ള ഭേദങ്ങൾ കാലക്രമത്തിൽ പ്രയത്നം, സംഘടന, മൂലധനം എന്നിവയുടെ പ്രദാനത്തെ ഭേദപ്പെടുത്തും; എന്നാൽ പാട്ടത്തിന്റെ ഏറ്റക്കുറച്ചിൽ ക്ഷേത്രത്തിന്റെ പ്രകൃതിസ്വന്നതയേയോ പ്രദാനത്തേയോ വർദ്ധിപ്പിക്കുകയില്ല. 'അതുകൊണ്ട് ക്ഷേത്രത്തിനുള്ള പാട്ടം ഉൽപന്നത്തിന്റെ വിലയെ ബാധിക്കുകയില്ല. എന്നാൽ കൂലി, പലിശ, ലാഭം എന്നിവ കാലക്രമത്തിൽ വിലയിൽ കടന്നുകൂടിയേക്കും.



കൂലിയും കൂലിയെക്കുറിച്ചുള്ള സിദ്ധാന്തങ്ങളും.

XIX

ഉൽപാദനോപകരണങ്ങളിൽ ഒന്നായ പ്രയത്നത്തിന്റെ പ്രതിഫലമായ കൂലിയുടെ സ്വഭാവത്തെയും പരിമാണത്തെയും നിർണ്ണയിക്കുന്നതാണ് വിതരണവിഷയത്തിൽ വിഷമതയേറിയ ഒരു സംഗതി. ഈ വിഷമതയ്ക്ക് മുഖ്യമായ ഒരു കാരണം, പ്രയത്നം പ്രയത്നക്കാരനിൽനിന്ന് ഭിന്നമല്ല എന്നുള്ളതാണ്. വാങ്ങുകയും വില്ക്കുകയും ചെയ്യാവുന്ന ഒരു പദാത്മത്തെപ്പോലെയാണ് പ്രയത്നം എന്ന സാധാരണ പരയറ്റുണ്ടെങ്കിലും സൂക്ഷ്മം ആലോചിച്ചാൽ ഇതു വളരെ ശരിയാണെന്നു തോന്നുന്നില്ല. മറ്റു പദാത്മങ്ങളെപ്പോലെ പ്രയത്നവും വിലകൊടുത്തു വാങ്ങാൻ കഴിയുമെങ്കിലും വിലയധികമാവുമ്പോൾ വില്ക്കുമെന്ന വിചാരത്താൽ കമ്പോളത്തിൽനിന്നു കുറെക്കാലത്തേയ്ക്കു മറ്റു പദാത്മങ്ങളെപ്പോലെ പിൻവലിയ്ക്കാവുന്നതല്ലെന്നല്ല പ്രയത്നം. തൊഴിച്ചാലുള്ള പ്രവൃത്തിയോ, പട്ടിണിയോ, മണ്ടിലൊന്നു വരികേണ്ടിവരുന്നു. ഒരുപക്ഷെ തൊഴിലുടമൻ പ്രയത്നത്തെ കുറെക്കാലത്തേയ്ക്കു പിൻവലിച്ചു വെണമെന്നു ചിലർ ആയാൾക്ക് അതു പിന്നെ വീണ്ടുകിട്ടുകയില്ല. ഈ സംഗതിയോക്കുമ്പോൾ ഏറ്റവും വേഗത്തിൽ നശിക്കുന്ന പദാത്മങ്ങളെപ്പോലെ പ്രയത്നത്തെ കണക്കാക്കേണ്ടിവരുന്നു. കൂലിയുടേയും പ്രയത്നത്തിന്റേയും നിരൂ

പണത്തിൽ മനുഷ്യസംബന്ധമായ അംശങ്ങൾ ധാരാളം കടന്നുകൂടുന്നുണ്ട്. വിതരണവിഷയത്തിൽ ഈ ശാഖയ്ക്കുള്ള മറ്റൊരു പ്രാധാന്യം ഇതു സമുദായത്തിലെ ഭൂരിപക്ഷം ജനങ്ങളെ സംബന്ധിക്കുന്ന കണക്കുകളെയാണ്. മൊത്തത്തിൽ സമുദായത്തിൽ ഒട്ടാകെയുള്ള പ്രയത്നത്തിന്റെ സാമാന്യമായ കൂലിയും (General wages) കാരോ സംഘത്തിനുമുള്ള ആപേക്ഷികമായ കൂലിയും (Relative wages) നിർണ്ണയിക്കുന്നതിനാസ്പദമായ ധനശാസ്ത്രതത്വങ്ങളെന്തെല്ലാമാണെന്നാണ് ഈ അദ്ധ്യായത്തിൽ നമുക്ക് നിരൂപിക്കുവാനുള്ളത്.

സാമാന്യമായ കൂലിയെക്കുറിച്ച് നിരൂപിക്കുമ്പോൾ പ്രയത്നത്തിന്റെ വിവിധരൂപങ്ങൾക്കു തമ്മിലുള്ള വ്യത്യാസത്തെ നാം തല്പാലത്തേയ്ക്ക് അവഗണിക്കുന്നു. സാമാന്യമായ കൂലിയുടെ കാര്യത്തിൽ നിയമകുടുംബമായ അടിസ്ഥാനതത്വങ്ങളെക്കുറിച്ച് മാത്രമേ ഈ ഘട്ടത്തിൽ നമുക്കു ശ്രദ്ധ പതിപ്പിക്കേണ്ടതുള്ളൂ. കായികവും മാനസികവും ആയ എല്ലാ പ്രയത്നങ്ങളേയും ഈ വകുപ്പിൽ അന്തർവിപ്പിക്കാം. പ്രയത്നം എന്ന ഉൽപാദനോപകരണത്തിനു ഒട്ടാകെ നൽകപ്പെടുന്ന പ്രതിഫലം അഥവാ ഉൽപന്നത്തിന്റെ ഭാഗം എത്രയാണെന്നും അതു നിർണ്ണയിക്കുന്നതിനെന്തെന്നെന്നും അതു വർദ്ധിപ്പിക്കുവാൻ തരമുണ്ടോ എന്നും മാത്രമാണ് ഈ ഘട്ടത്തിൽ നിരൂപിക്കാനുള്ളത്.

‘കൂലിയുടെ സാമാന്യത്തേയ്ക്ക്’ എന്ന വിവരണം സാധാരണ കേൾക്കുന്ന കണക്കാണ്. എന്നാൽ ഇങ്ങിനെ സാമാന്യമായ ഒരു നിരക്ക് എവിടെയും ഇല്ല. കാരോ തൊഴിൽ

സംഘത്തെ സംബന്ധിച്ചും ഇതു വ്യത്യസ്തമായിരിക്കും. എല്ലാ രാജ്യങ്ങളിലും ഇതിന് ഐക്യരൂപം ഉണ്ടെന്ന് പരമാവധി തരമില്ല. എന്നാൽ ഏതെങ്കിലും ഒരു രാജ്യത്ത് ഒട്ടാകെ ഉള്ള തൊഴിൽക്കാരടെ ഇടയിൽ ഒട്ടാകെ ഉള്ള പ്രയത്നപ്രതിഫലത്തെ സമമായി ഭാഗിച്ചാൽ കാരോരുത്തനും ശരാശരി കിട്ടുന്നതെന്തോ അതിനെ കൂലിയുടെ സാമാന്യനിരക്കെന്നു നമ്മുടെ തച്ഛാലാവശ്യത്തിനുവേണ്ടി പറയാം. എന്നാൽ ഇങ്ങിനെ ഒരു സാമാന്യ കൂലിനിരക്ക് ഒരു രാജ്യത്തും കാണുന്നതല്ല.

ഏതെങ്കിലും ഒരു വിലയ്ക്കു വാങ്ങുകയും വിലക്കുകയും ചെയ്യാവുന്ന ഒരു പദാർത്ഥത്തെപ്പോലെ പ്രയത്നത്തെ കണക്കാക്കാമെങ്കിലും അതിന്റെ ചോദനപ്രദാനങ്ങൾക്കു ചില പ്രത്യേകതകളെല്ലാം ഉണ്ട്. കൂലിയേക്കുറിച്ചുള്ള സിദ്ധാന്തങ്ങളെ രൂപീകരിക്കുമ്പോൾ ഈ പ്രത്യേകതകളേയും പരിഗണിക്കേണ്ടതാണ്.

1. കരാളുടെ പ്രയത്നം ആയാളുടെ ഒരു ഭാഗമാണ്. മൂലധനം, ക്ഷേത്രം എന്നിവയുടെ ഉടമാവകാശത്തെ കരാളിൽനിന്ന് മറ്റൊരിടിലേയ്ക്ക് സംക്രമിപ്പിക്കുവാൻ കഴിയും. എന്നാൽ പ്രയത്നത്തെ സ്സംബന്ധിച്ച് അങ്ങിനെ ചെയ്യാൻ തരമില്ല. പ്രയത്നക്കാരനു പ്രവൃത്തിയെ വിലക്കുവാൻ സാധിക്കുമെങ്കിലും പ്രയത്നക്കുമാത ആയാളിൽത്തന്നെ ഇരിക്കുന്നതേയുള്ളൂ. ഇതു പ്രയത്നത്തിന്റെ ചലനത്തിന് (Mobility of labour) തടസ്സമാണ്. തന്മൂലം അതിന്റെ ചോദനപ്രദാനവും പ്രതിബന്ധിക്കപ്പെടുന്നു.

2. പ്രയത്നശക്തി നശപരമാണ്. കാലവിളംബത്തിൽ അത് തിരിയെക്കിട്ടാത്തവിധം നഷ്ടപ്പെടുന്നു. എവിടെ, എപ്പോൾ, ആവശ്യമോ അവിടെ അപ്പോൾ അത് ഉപയോഗിക്കാഞ്ഞാൽ പിന്നെ അതു തിരിച്ചു കിട്ടുകയില്ല. കമ്പോളവില കയറുന്നതുചരെ പിൻവലിക്കാവുന്ന ഒരു പദാർത്ഥംപോലെയല്ല, പ്രയത്നം.

3. പ്രയത്നശക്തി കാലവിളംബത്താൽ നഷ്ടമായിത്തീരുന്നതുകൊണ്ടു മുതലാളിയും തൊഴിലാളിയും തമ്മിലുള്ള വിശക്കങ്ങളിൽ മിക്കപ്പോഴും മുതലാളിയാണ് ഗുണം കിട്ടുക. തൊഴിലാളിക്ക് ഉപജീവിക്കണമെങ്കിൽ പ്രയത്നിക്കാതെ തരമില്ല. അതുകൊണ്ടു മുതലാളിയുമായി വളരെക്കാലം വഴക്കടിച്ചു നില്പാൻ അവനു പ്രയാസമാണ്. എന്നാൽ ഇപ്പോൾ തൊഴിലാളി സംഘടനയ്ക്കു പ്രാബല്യം വർദ്ധിച്ചു വരുന്നതുകൊണ്ടു തൊഴിലാളികൾക്കു പ്രത്യേകം പ്രത്യേകമായി മുതലാളിമാരോടു് ഇടപെടേണ്ടി വരുന്നതല്ല.

4. പ്രയത്നത്തിന്റെ പ്രദാനം (Supply) വളരെ സാവധാനത്തിലെ വർദ്ധിപ്പിക്കുവാൻ സാധിക്കൂ. ജനസംഖ്യയുടെ ക്രമത്തിലുള്ള വർദ്ധനയിൽനിന്നാണ് പ്രയത്നത്തിന്റെ പ്രദാനവർദ്ധനയും ഉണ്ടാകേണ്ടത്. ഏതെങ്കിലും ഒരു തൊഴിൽക്കാരനെ വളർത്തി ആ തൊഴിൽ ശീലിപ്പിക്കേണ്ടതിനു കുറെ കാലതാമസം വേണ്ടിവരും. പ്രയത്നത്തിനു ചോദനം വർദ്ധിച്ചാൽ ഒന്നുകിൽ ആ തൊഴിലുക്കരുടെ സംഖ്യ വർദ്ധിപ്പിക്കുകയോ, അല്ലെങ്കിൽ മറ്റു തൊഴിലുകളിൽനിന്നു പ്രയത്നക്കാരെ അതിലേയും ആകർഷി

ക്കയോ ചെയ്യാം. സാമാന്യമായി നോക്കുമ്പോൾ പ്രയത്നത്തിന്റെ ചോദനത്തിനനുസരിച്ചു പ്രദാനം എടുപ്പത്തിൽ വർദ്ധിപ്പിക്കാവുന്നതല്ലെന്നു കാണാം.

സാമാന്യ വേതന സിദ്ധാന്തങ്ങൾ.

(Theory of general wages)

പ്രയത്നത്തിന്റെ പ്രതിഫലം ആയ കൂലി അഥവാ വേതനം ഉൽപന്നത്തിന്റെ ഏതു ഭാഗമായിരിക്കണമെന്നതിനെക്കുറിച്ചു പല സിദ്ധാന്തങ്ങളുമുണ്ടെങ്കിലും അവയിൽ ഒന്നും നിർദ്ദോഷമല്ല. വേതനസിദ്ധാന്തങ്ങളിൽ മുഖ്യങ്ങൾ 1. ഉപജീവനസിദ്ധാന്തം (The subsistence theory). 2. വേതനധനശേഖരസിദ്ധാന്തം (The wages fund theory) 3. പരിശിഷ്ടാവകാശസിദ്ധാന്തം. (The residual claimant theory) 4. അന്ത്യോൽപാദനക്ഷമതസിദ്ധാന്തം (The marginal productivity theory) എന്നിവയാണ്.

ഉപജീവനസിദ്ധാന്തം.

ഈ സിദ്ധാന്തത്തെത്തന്നെ, കൂലിയെക്കുറിച്ചുള്ള ആയസനിയമം (Iron law of wages) എന്നും പറയുന്നു. പതിനെട്ടാംനൂറ്റാണ്ടിലെ പരന്ത്രിസ്റ്റ് ധനശാസ്ത്രജ്ഞ സംഘമാണ് ഈ സിദ്ധാന്തം രൂപവൽക്കരിച്ചതെങ്കിലും ലാസ്സാൽ (Lassalle) എന്ന ജർമ്മൻശാസ്ത്രജ്ഞനാണ് ഇതിനെ പുഷ്ടിപ്പെടുത്തിയത്. പ്രയത്നശക്തി, മറ്റു പദാർത്ഥങ്ങളെപ്പോലെ വാങ്ങുകയോ വില്ക്കുകയോ ചെയ്യാവുന്ന ഒന്നാണെന്നും അതിന്റെ വില ക്രമത്തിൽ അതിന്റെ ഉൽപാദനവ്യയത്തോടു് ഏകദേശം സമമായിത്തീരുന്നു

വെന്നുമാണ് ഈ സിദ്ധാന്തം സ്ഥാപിക്കുന്നത്. പ്രയത്നക്കാരന്റെ ഉൽപാദനവ്യയം ആയാളുടെ ഉപജീവനത്തിന് — ആയാൾക്കും കുടുംബത്തിനും കഷ്ടിച്ചു കഴിഞ്ഞു കൂടുന്നതിന് — വേണ്ട വകയാണ്. കൂലി ഈ സംഖ്യയോടു സമമായിരിക്കണമെന്നും ഇതിലധികം കൊടുത്താൽ പ്രയത്നക്കാരുടെ സംഖ്യ വർദ്ധിക്കുമെന്നും അപ്പോൾ കിടമത്സരം നിമിത്തം കൂലി കുറയുമെന്നുമാണ് ഉപജീവനസിദ്ധാന്തക്കാർ പറയുന്നത്. കൂലി ഉപജീവനത്തിനു വേണ്ട വകയിൽ ചുരുങ്ങിയാൽ പ്രയത്നക്കാരും കുടുംബങ്ങളും പട്ടിണിയറക്കയും പ്രയത്നത്തിന്റെ പ്രദാനം ചുരുങ്ങുകയും ചെയ്യും. അപ്പോൾ കൂലി വർദ്ധിക്കാൻ ഇടയാകുന്നു. ഈ സിദ്ധാന്തം ഇപ്പോൾ നിരസ്യപ്രായമായിരിക്കുന്നു.

പതിനെട്ടാം നൂറ്റാണ്ടിന്റെ അന്ത്യകാലങ്ങളിൽ ഈ സിദ്ധാന്തം പരക്കെ വിശ്വസിക്കപ്പെട്ടിരുന്നു. ജനസംഖ്യയുടെ വർദ്ധനയെക്കുറിച്ചുള്ള മാൽത്തസ്സിന്റെ സിദ്ധാന്തങ്ങളും (Malthusian doctrine of Population) ഇതിൽ ജനങ്ങൾക്കു വിശ്വാസം വർദ്ധിച്ചു. വിവാഹത്തിനും കുടുംബത്തിനും മനുഷ്യനുള്ള ആഭ്യന്തരമായ ആഗ്രഹം അതിപ്രബലമാണെന്നും മറ്റുള്ളവയ്ക്കു മുമ്പ് ഇതു പരിപൂർത്തി നേടുന്നുവെന്നും മാൽത്തസ് വാദിച്ചു. ഉപജീവനമാർഗ്ഗങ്ങൾ വർദ്ധിക്കുന്നതിൽവെച്ച് എത്രയൊ അധികം വേഗത്തിൽ ജനസംഖ്യ വർദ്ധിക്കുന്നുവെന്നദ്ദേഹം പറഞ്ഞു. ഇതിനാൽ ഒരു കാലത്തു് ഉപജീവനമാർഗ്ഗങ്ങളെ അതിക്രമിച്ച ജനസംഖ്യ വർദ്ധിക്കാതെ കഴികയില്ലെന്ന് അദ്ദേഹം തീർച്ചപ്പെടുത്തി. അപ്പോൾ ജനങ്ങൾ വിഭവക

ത്തോടുകൂടി, വിവരമത്തിൽനിന്നു പിന്തിരിയുകയോ സന്താനോൽപാദനത്തെ നിയന്ത്രിക്കുകയോ ചെയ്യാത്തതാൽ ക്ഷാമം, യുദ്ധം, രോഗം, വെള്ളപ്പൊക്കം മുതലായവയാൽ പ്രകൃതിതന്നെ അക്ഷായം നിർവ്വഹിച്ചുകൊള്ളുന്നു. സ്ഥൂലദൃഷ്ടിക്കു മാൽത്തസ്സിന്റെ സിദ്ധാന്തം ശരിയാണെന്നു തോന്നാമെങ്കിലും ജനസംഖ്യയുടെ വർദ്ധനവു സരിച്ചു ജനങ്ങൾക്കു ദാരിദ്ര്യം വർദ്ധിക്കുന്നുവെന്നതിന്നു വലിയ തെളിവുകളൊന്നുമില്ല. ഈ റോറാണ്ടിൽ പരിഷ്കൃതരാജ്യങ്ങളിൽ മുമ്പത്തെക്കാളത്രയോ ജനസംഖ്യയുണ്ടെങ്കിലും ജനങ്ങൾ മുമ്പത്തെക്കാൾ സമ്പന്നരായിത്തീരുകയാണു ചെയ്തിട്ടുള്ളതെന്നു കണക്കുകൾകൊണ്ടു കാണുന്നു.

കാര്യമിങ്ങിനെയാണെങ്കിലും ജനസംഖ്യയുടെ അതിവർദ്ധനയെക്കുറിച്ചു ചിന്തിക്കാതെ തരമില്ല. ക്ഷീയമാണപ്രതിഫലതപത്തെ (Diminishing returns) തടയുവാനുള്ള സംരംഭങ്ങൾ വിഫലമായാൽ ആ സമുദായത്തിൽ ജനനനിയന്ത്രണം ആരംഭിക്കാതെ നിവൃത്തിയുണ്ടാകയില്ല. അങ്ങിനെ ചെയ്തില്ലെങ്കിൽ ജനങ്ങളുടെ ജീവിതരീതിയുടെ തരം ഒന്നു താഴുവാൻ ഇടയാകും. ഈ റോറാണ്ടിൽ ജനസംഖ്യ വളരെ വർദ്ധിച്ചിട്ടുണ്ടെങ്കിലും ജനങ്ങളുടെ ജീവിതരീതിയും ഉയർന്നതായിത്തീർന്നിട്ടുണ്ട്. ഉൽപാദനം മുമ്പത്തെക്കാൾ ഏത്രയോ അധികം വർദ്ധിച്ചിരിക്കുന്നുവെന്നാണിതിൽനിന്നു മനസ്സിലാകുന്നത്. “ഇന്ത്യയിൽ ജനസംഖ്യ കണക്കിലധികം വർദ്ധിച്ചുപോയി; അതുകൊണ്ടു ജനനനിയന്ത്രണത്തിന്നുള്ള ഉപായങ്ങൾ

ജനങ്ങൾ അംഗീകരിക്കേണ്ട കാലം അതിക്രമിച്ചിരിക്കുന്നു—” എന്നിങ്ങിനെയുള്ള മുറിവുകളിൽ ഇപ്പോൾ ഭാരതീയനാഭാമണ്ഡലത്തിൽ മാറ്റം വരുത്തേണ്ടതാണ്. എന്നാൽ ഇന്ത്യയിൽ ക്ഷീരമാണപ്രതിഫലതപമിനിയും പ്രവർത്തിച്ചു തുടങ്ങിയിട്ടില്ല. നമ്മുടെ രാജ്യത്തിലെ ഉൽപ്പന്നങ്ങളെ ഇനിയും എത്രയോ മടങ്ങ് വർദ്ധിപ്പിക്കാവുന്നതിനാൽ ഇപ്പോഴുള്ള 35.6 കോടി ജനങ്ങൾക്ക് ഇവിടെ ഉപജീവനത്തിനുള്ള വ്യക്തിബ്ലന്ദം പരയുന്നതു ശരിയല്ല.

പ്രയത്നക്കാരൻ ഉപജീവനത്തിന് വേണ്ട വക നൽകുന്നതായിരിക്കണം കൂലി, എന്നുള്ള ഉപജീവനസിദ്ധാന്തം കാലക്രമത്തിൽ, കാരോതരം തൊഴിലാളികൾക്കും അതതുതരത്തിനുചിതമായ സുഖജീവിതാവസ്ഥ പരിവർത്തികവാൻ തക്കവിധമായിരിക്കണം കൂലിയെന്നുള്ള സിദ്ധാന്തമായി മാറി; ഇതിനെ ജീവിതവേതനം (Living wage) എന്നു വിളിച്ചുവരുന്നു. എന്നാൽ ഈ സിദ്ധാന്തം പലപ്രകാരത്തിലും ആക്ഷേപാർഹമാണ്. ഒരുപോലെയുള്ള രണ്ടു തൊഴിലുകളിൽ ഏറ്റെടുത്തവരുടെ ജീവിതവേതനം വ്യത്യാസപ്പെടുന്നതിന് ഈ സിദ്ധാന്തപ്രകാരം കാരണം കാണുന്നില്ല. അവരുടെ കൂലിയെ നിർണ്ണയിക്കുന്നതിന് സ്ഥിരമായ ഒരു സ്ഥാനതത്വവും ഇതു പ്രദർശിപ്പിക്കുന്നില്ല. ഭിന്നഭേദങ്ങളിൽ ഒരു തൊഴിലിന് ഭിന്നമായ കൂലിയുണ്ടാവുന്നതിനുള്ള കാരണവും ഈ സിദ്ധാന്തം വെളിപ്പെടുത്തുന്നില്ല. ചില തൊഴിലുകളിൽ ഉപജീവനത്തിന് വേണ്ടതിലേത്രയോ അധികം കൂലി നൽകുന്നു. എന്നാൽ മറ്റു ചില ക്ലേശകരങ്ങളായ തൊഴിലുക

കൂടി കഷ്ടിച്ച് ഉപജീവനത്തിനുള്ള വകകൂടി തൊഴിലുടമർ സിദ്ധിക്കുന്നില്ല. പുറമെ ഈ സിദ്ധാന്തം ചോദനത്തെ തീരെ ഗണിക്കുന്നില്ല. കൂലിയെ പ്രദാനത്തിന്റെ വശത്തുനിന്നു വിവരിക്കുവാൻ മാത്രമേ ഇത് ഉദ്യമിക്കുന്നുള്ളൂ. എന്നാൽ ഏതൊരു വസ്തുവിന്റേയും വില നിർണ്ണയിക്കുന്നതിന് ചോദനവും പ്രദാനവും ഒരുപോലെ പരിഗണിക്കേണ്ടതാണെന്നു നാം മുമ്പു കണ്ടുവല്ലോ. ഈ ഉപജീവനസിദ്ധാന്തം ഇപ്പോൾ നിരസിക്കപ്പെട്ടിരിക്കുന്നുവെങ്കിലും ഇത് ഇപ്പോഴും ചില സാമൂഹികസിദ്ധാന്തങ്ങളുടെ അടിസ്ഥാനമായിരിക്കുന്നു. കൂലിയുടെ ഏറ്റവും ചുരുങ്ങിയ രതിന്തിയേയും അതു കുറിക്കുന്നു. ഒരുവിധത്തിലും കൂലി അതിനു ചുവട്ടിൽ പോകരുതെന്ന് ഈ സിദ്ധാന്തം നമ്മെ കാർമ്മിപ്പിക്കുന്നു.

വേതനധനശേഖരസിദ്ധാന്തം

(Wages fund theory).

ഈ സിദ്ധാന്തത്തിന് ഉപജീവനസിദ്ധാന്തത്തേക്കാൾ ഒരു വിശേഷമുള്ളത് അതു ചോദനപ്രദാനങ്ങളെ വേതനനിർണ്ണയവിഷയത്തിൽ ചേർക്കുകയായി പരിഗണിക്കുന്നുണ്ടെന്നതാണ്. ജോൺസ്റ്റാപെട്ട്നിൽ എന്ന ശാസ്ത്രജ്ഞനാണ് ഈ സിദ്ധാന്തത്തെ അഭിവൃദ്ധിപ്പെടുത്തിയത്.

രാജ്യത്തിലെ മൂലധനത്തിൽ കൂപ്പമായ ഒരു ഭാഗം കൂലി കൊടുക്കുന്നതിനായി വിനിയോഗിക്കുന്നുണ്ടെന്നു മിൽ (Mill) വാദിച്ചു. ഇതിനെ അദ്ദേഹം വേതനധനശേഖരം (Wages fund) എന്നു വിളിച്ചു. പ്രയത്നത്തിനുള്ള ഒട്ടാകെ ചോദനത്തിന്റെ വിലയാണ് ഇത്. കൂലി

യുടെ നിരക്ക് ഈ ധനശേഖരത്തിനും പ്രയത്നത്തിന്റെ പ്രദാനത്തിനും തമ്മിലുള്ള ബന്ധത്തിനനുസരിച്ചിരിക്കുന്നു. അതായതു തൊഴിൽക്കാരുടെ എണ്ണത്തെയും പ്രയത്നത്തെ വാങ്ങാൻ ഉപയോഗിക്കുന്ന ധനശേഖരത്തിന്റെ വണ്ണത്തെയും അനുസരിച്ചു കൂലി ഭേദപ്പെടുന്നുവെന്നു സാരം. ഈ ധനശേഖരം ക്ലേശമായിരിക്കെ, തൊഴിൽക്കാരുടെ എണ്ണം വലുപ്പ്യാൽ കൂലിനിരക്കു താഴുന്നു. പ്രയത്നത്തിന്റെ പ്രദാനത്തേയോ ധനശേഖരത്തേയോ ബാധിക്കുന്ന സംഗതികളൊക്കെ കൂലിയേയും ബാധിക്കുന്നു.

ഈ സിദ്ധാന്തപ്രകാരം കൂലിനിരക്കിന്റെ വർദ്ധനയുടെ സംഗതികൾകൊണ്ടുണ്ടാവാം. 1. വേതനധനശേഖരത്തിന്റെ വർദ്ധന. 2. തൊഴിൽക്കാരുടെ എണ്ണം ചുരുക്കുക. ഈ സിദ്ധാന്തത്തിന്റെ പ്രചാരകന്മാർ മൗൽത്തസ്സിന്റെ തത്വത്തെ സ്വീകരിച്ചു ജനസംഖ്യ, ധനശേഖരത്തേക്കാൾ വളരെ വേഗത്തിൽ വർദ്ധിക്കുമെന്നു വിശ്വസിച്ചവരായിരുന്നു. കൂലിനിരക്കു വലുപ്പ്യാൽ തൊഴിൽക്കാരുടെ സംഖ്യ വർദ്ധിക്കയും തൊഴിൽക്കാർ അധികമായാൽ കൂലിനിരക്കു കുറയുകയും ചെയ്യുമെന്നും അവർ വാദിച്ചു. ഈ സിദ്ധാന്തം സ്വീകരിച്ചാൽ കൂലിനിരക്കിന്റെ വർദ്ധന അസംഭാവ്യമാണെന്നുകൂടി പറയേണ്ടിവരും. ജനനനിയന്ത്രണാഭ്യുപായങ്ങളാൽ തൊഴിൽക്കാരുടെ സംഖ്യ ചുരുങ്ങിയാൽ മാത്രമേ ഈ സിദ്ധാന്തപ്രകാരം കൂലിനിരക്കിന്റെ വർദ്ധനയ്ക്കു വഴിയുള്ളൂ. അതുകൊണ്ട് ഇതിന്റെ പ്രവാചകന്മാർ ജനസംഖ്യ ചുരുക്കുവാൻ തൊഴിൽക്കാരോടു് ഉപദേശിക്കുകൂടി ചെയ്തിട്ടുണ്ട്.

പേരിനു ധനശേഖരസിദ്ധാന്തം ഇന്നും ചിലർ സ്വീകരിച്ചുവരുന്നുണ്ടെങ്കിലും അതിനെക്കുറിച്ചു പല ആക്ഷേപങ്ങളും ഉത്ഭവിച്ചിട്ടുണ്ട്. അവയിൽ പ്രധാനമായവ താഴെ പ്രദർശിപ്പിക്കാം:—

1. സൂക്ഷ്മത്തിൽ ഈ സിദ്ധാന്തം ഒരു വസ്തുസ്ഥിതികഥനം മാത്രമാണ്. സാമാന്യമായ കൂലിനിരക്കു, തൊഴിൽക്കാരുടെ എണ്ണക്കൊണ്ടു ധനശേഖരത്തെ, അതായതു പ്രയത്നത്തിനുള്ള ഒട്ടാകെ പ്രതിഫലത്തെ, ഫരിച്ചുകിട്ടുന്നതാണ്. എന്നാൽ ഈ ധനശേഖരം ഉണ്ടാവുന്നതെങ്ങിനെയാണോ അതിന്റെ പരിമാണം നിർണ്ണയിക്കുന്നതെങ്ങിനെയാണോ ഈ സിദ്ധാന്തം ബോധിപ്പിക്കുന്നില്ല.

2. ലാഭത്തിന്റെ പരിത്യാഗംകൊണ്ടു മാത്രമേ കൂലി വർദ്ധിക്കുന്നുള്ളൂ എന്നുള്ള അഭിപ്രായം സ്വീകാര്യമല്ല. ഉപചീയമാനപ്രതിഫലനിയമവും വർദ്ധിച്ച കൂലിനിമിത്തം ഉണ്ടാകാവുന്ന പ്രയത്നശക്തി വർദ്ധനയും ഉൽപ്പന്നത്തെ വർദ്ധിപ്പിച്ചേക്കാം. അപ്പോൾ കൂലിയും ലാഭവും വർദ്ധിക്കുകയും ചെയ്യുന്നു. പ്രയത്നച്ചെലവു, കൂലി എന്നിവയുടെ വ്യത്യാസത്തെ ഈ സിദ്ധാന്തം പരിഗണിക്കുന്നില്ല. കൂലി, സംഘടകൻ കൂലിക്കാരനു കൊടുക്കുന്ന വേതനമാണ്. എന്നാൽ പ്രയത്നച്ചെലവു സംഘടകൻ ഉൽപ്പന്നം സിദ്ധിക്കുന്നതിനായി ചെലവു ചെയ്യേണ്ടിവരുന്ന ഇനങ്ങളിൽ ഒന്നാണ്.

3. ലാഭത്തിന്റെ പരിത്യാഗംനിമിത്തമുണ്ടാവുന്ന കൂലി വർദ്ധന വ്യവസായത്തിൽനിന്ന് ഉടനെ മൂലധനത്തെ

പിൻവലിക്കുന്നതിന് ഇടയാക്കുകയും പ്രയത്നത്തിന്റെ ചോദനത്തെ കാര്യമായും ചെയ്യുന്നില്ല. സിദ്ധാന്തികർ വാദിക്കുന്നവിധം മൂലധനം അത്ര ചലമോ, ലാഭം അത്ര ഭേദാക്ഷമമോ (Inelastic) അല്ല.

4. കൂലിവർദ്ധനവിനിമിത്തം ജനസംഖ്യ അവശ്യം വർദ്ധിച്ചുകൊള്ളണമെന്നോ അതുനിമിത്തം പിന്നീട് കൂലി കുറഞ്ഞുകൊള്ളണമെന്നോ ഇല്ല. പാശ്ചാത്യരാജ്യങ്ങളിൽ കൂലിയേക്കാൾ കുറഞ്ഞ തോതിലാണ് ജനസംഖ്യ വർദ്ധിക്കുന്നതെന്നു കണക്കുകൾകൊണ്ടു കാണുന്നു.

5. ഭിന്നഭിന്ന തൊഴിലുകളിൽ കൂലിനിരക്കിന്റെ വ്യത്യാസത്തിനു കാരണമെന്തെന്ന് ഈ സിദ്ധാന്തം വിവരിക്കുന്നില്ല.

6. വേതനധനശേഖരത്തെ പ്രയത്നക്കാരുടെ എണ്ണം, പ്രയത്നത്തിന്റെ സ്വഭാവം എന്നിവയെ അപേക്ഷിക്കാതെ ക്ലപ്തപ്പെടുത്താവുന്നതല്ല. കൂലിയായിക്കൊടുക്കുന്ന ധനം കൂലിക്കാരുടെ എണ്ണത്തെയും അവരുടെ പ്രയത്ന സ്വഭാവത്തെയും ആണ് ആശ്രയിച്ചിരിക്കുന്നത്.

7. ഒട്ടാകെയാൽ മൂലധനത്തെ ആശ്രയിച്ചാണ് എപ്പോഴും കൂലിയുടെ നിരക്ക് എന്നു പറയാവുന്നതല്ല. കൂലി മൂലധനത്തെ ആശ്രയിച്ചിരിക്കുന്നുവെന്നു പറയുന്നതു പലിശയും ലാഭവും പ്രയത്നത്തെ ആശ്രയിച്ചിരിക്കുന്നുവെന്നു പറയുന്നതുപോലെ അസംഗതമാണ്.

ഈ വക വിഷയങ്ങൾ നിമിത്തം മില്ലിന്റതെന്നതിന്റെ സിദ്ധാന്തത്തെ അവസാനം ഉപേക്ഷിക്കേണ്ടി

വന്നു. എന്നാൽ ചിലരുടെ ഇടയിൽ ഇപ്പോഴും ഈ സിദ്ധാന്തത്തിൽ അനുസ്മൃതമായ തത്വങ്ങൾ പ്രചരിച്ചു കാണുന്നു. ശരിയായ ചിന്തയുടെ അഭാവത്താണത്രെ കാണിക്കുന്നതെന്നുവേണം വിചാരിക്കാൻ.

പരിശിഷ്ടാവകാശസിദ്ധാന്തം.

(Residual claimant theory)

ധനശേഖര സിദ്ധാന്തത്തിന്റെ പ്രധാന ന്യൂനത, അതു പ്രയത്നത്തിനുള്ള പ്രതിഫലത്തേയും ഉൽപാദനവ്യയത്തേയും തമ്മിൽ വേർതിരിക്കുന്നില്ല എന്നതാണ്. അധികം കൂലികൊടുക്കുന്ന ഒരു പ്രയത്നക്കാരനിൽനിന്നു ചുരുങ്ങിയ കൂലിയോടുകൂടിയ പ്രയത്നക്കാരനിൽനിന്നു കിട്ടുന്നതിനേക്കാൾ അധികം ലാഭം മുതലാളികൾക്കു കിട്ടുന്നു. അധികം നന്നായി പണിയെടുക്കുന്ന ഒരു പ്രയത്നക്കാരൻ അധികം കൂലിയും കൊടുക്കുന്നു. കാരണം ആയാളുടെ വില മുതലാളിയെ സംബന്ധിച്ചു അധികമാണ്. മുതലാളി ഇങ്ങിനെ ആയാളെ അധികം വിലമതിക്കുന്നത് ആയാളുടെ ഉൽപാദനക്ഷമതപം അധികമായതുകൊണ്ടാണ്. അതുകൊണ്ടു പ്രയത്നക്കാരന്റെ കൂലി ആയാളുടെ ഉൽപാദനക്ഷമതയാൽ നിർണ്ണീതവും അതിനനുരൂപവും ആകുന്നു. ഇതായിരുന്നു പരിശിഷ്ടാവകാശസിദ്ധാന്തത്തിന്റെ പൂർവ്വരൂപം. പിന്നീടാണ് അതിനു പരിശിഷ്ടാവകാശസിദ്ധാന്തമെന്നു പേർ നൽകിയത്.

വ്യവസായത്തിൽനിന്നുള്ള ഉൽപന്നത്തിന്റെ പരിശിഷ്ടാവകാശി പ്രയത്നക്കാരനാണെന്നു് ഈ സിദ്ധാന്തം

സ്ഥാപിക്കുന്നു. ഒരു പ്രയത്നക്കാരന്റെ കൂലി, താൻ ഉൽപാദിപ്പിക്കുന്ന പദാർത്ഥത്തിൽ വാടക, നികുതി, പലിശ എന്നിവയ്ക്കുള്ള ഭാഗം കഴിച്ചു ബാക്കിയുള്ളതാണ് എന്ന് ജെ.വൺസ് എന്ന പണ്ഡിതൻ അഭിപ്രായപ്പെട്ടു. പ്രൊഫ് വാക്കർ (Prof Walker) എന്ന അമേരിക്കൻ ശാസ്ത്രജ്ഞനും ഈ അഭിപ്രായത്തെ സ്വാഗതം ചെയ്തു. ചുണ്ണമയ കിടമത്സരാവസ്ഥയിൽ ഒരു പ്രയത്നക്കാരന് എത്രത്തോളം അധികം വൈദഗ്ദ്ധ്യമുണ്ടോ അത്രത്തോളം അധികം ഉൽപന്നത്തിന്മേൽ ആധാരക്കവകാശപ്പെടുകയും ചെയ്യാമെന്നുകൂടി അദ്ദേഹം പറഞ്ഞു. ഒരു പ്രയത്നക്കാരൻ എത്ര അധികം ഉൽപാദിപ്പിക്കുന്നുവോ അത്രയധികം സമ്പാദിക്കുകയും ചെയ്യുന്നു എന്ന് ഈ സിദ്ധാന്തം ചൂണ്ടിക്കാണിക്കുന്നു.

ഈ പരിശിഷ്ടാവകാശസിദ്ധാന്തം ധനശേഖരസിദ്ധാന്തത്തേക്കാൾ യുക്തിയുക്തമാണ്. എന്നാൽ ഇതിനും ചില ന്യൂനതകളുണ്ട്. ഒരു രാജ്യത്തെ തൊഴിൽക്കാരടെ കൂലിനിരക്കു മറ്റൊരു രാജ്യത്തുള്ളവരുടേതിൽ നിന്നു വ്യത്യാസപ്പെടുന്നതെങ്ങിനെയെന്ന് ഈ സിദ്ധാന്തം ഉൽബോധിപ്പിക്കുന്നുവെങ്കിലും ഒരേ രാജ്യത്തുതന്നെ അപ്പഴപ്പോഴുണ്ടാവുന്ന കൂലിനിരക്കിന്റെ വ്യത്യാസങ്ങൾക്ക് ഇതു കാരണം പറയുന്നില്ല; എന്നല്ല, ചോദനത്തിനനുസരിച്ചുള്ള പ്രദാനാധിക്യന്യൂനതകളെ ഈ സിദ്ധാന്തം പരിഗണിക്കുന്നില്ല. എങ്കിലും പ്രയത്നത്തിന്റെ ഉൽപാദനക്ഷമതയെ പ്രകടമാക്കുന്നതിന് ഈ സിദ്ധാന്തം ഉപകരിക്കുന്നു.

അന്തോൽപാദനക്ഷമതപരിധി
(The Marginal Productivity Theory)

കൂലിയെക്കുറിച്ചുള്ള ഈ ആധുനികസിദ്ധാന്തത്തിൽ ഇതിനുമുമ്പാകെ വിവരിച്ചിട്ടുള്ള മൂല്യസിദ്ധാന്തം (Theory of Value) പ്രയുക്തമായ കാണാം. പ്രയത്നത്തിന്റെ ചോദനത്തിനും അതിന്റെ പ്രദാനത്തിനും തമ്മിലുള്ള ബന്ധമാണ് കൂലിയെ നിയന്ത്രിക്കുന്നതെന്നാണ് ഇപ്പോൾ വിശ്വസിച്ചുവരുന്നത്. പ്രദാനത്തിന്റെ വശത്തുനിന്നു പാകയാണെങ്കിൽ, ക്ലേശമായ കരതിത്തിയിൽനിന്നു ചുരുങ്ങി വളരെക്കാലമൊന്നും കൂലിയുടെ നിരക്കു നിലനില്ക്കുകയില്ല. കൂലി, ചുരുങ്ങിയത് ഇത്രയായിരിക്കണമെന്നു പറയുന്നതിനു പകരം തൊഴിൽക്കാരന്റെ ജീവനാംശം ഇത്രയായിരിക്കണം എന്നും പറയാറുണ്ട്. തൊഴിലുടമന്റെ ജീവിതത്തിനാവശ്യമായ-സാധാരണരീതിയിൽ ജീവിക്കുവാൻ ആയാൾക്ക് ഒഴിച്ചുകൂടാൻ പാടില്ലാത്ത-ധനത്തെയാണ് 'ജീവനാംശം' എന്നു നിർദ്ദേശിച്ചത്. ഈ ജീവനാംശത്തിൽക്കുറഞ്ഞ കൂലി ഒരു തൊഴിൽക്കാരനും സ്വീകരിക്കുകയില്ല. മറ്റു പദാർത്ഥങ്ങളുടെ ഉൽപാദനത്തിൽ ഉൽപാദനവ്യയത്തിന്റെ സ്ഥാനമാണ് പ്രയത്നത്തിന്റെ കാര്യത്തിൽ ഈ ജീവനാംശത്തിനുള്ളത്.

പ്രയത്നത്തിനുള്ള ചോദനം, പ്രയത്നത്തെക്കുറിച്ചു സംഘടകനുള്ള അന്തോപയോഗിതയെ ആശ്രയിച്ചിരിക്കുന്നു. ലാഭജനകമായവിധം ഉപയോഗിക്കാവുന്ന തൊഴിൽക്കാരന്റെ എണ്ണത്തിന് കരതിത്തിയുണ്ട്.

ഈ അതിർത്തിയിൽ കവിഞ്ഞു് ആരും പ്രയത്നത്തെ ഉപയോഗിക്കയില്ല. ഈ അതിർത്തിയിൽ ഉപയോഗിക്കുന്ന പ്രയത്നത്തിന്റെ ഉപയോഗിതയാണ് അന്ത്യോപയോഗിത. ഇതു നിർണ്ണയിക്കുന്നതു പ്രയത്നക്കാരുടെ ഉൽപാദനക്ഷമതയെ അനുസരിച്ചുമാണ്. എപ്പോൾ തൊഴിൽക്കാരന്റെ പ്രയത്നത്തിൽനിന്നു കിട്ടുന്ന ഉൽപന്നത്തിന്റെ ഭാഗം ആയാളുടെ കൂലിക്കു സമമായിരിക്കുന്നുവോ അപ്പോൾ പ്രയത്നത്തിന്റെ അന്ത്യോപയോഗിതാഘട്ടമായി. ഈയാൾക്കു കൊടുക്കുന്ന കൂലിയാണ് മറ്റുള്ളവരുടെ കൂലിയേയും നിയമിക്കുന്നതു്. ചുരുക്കിപ്പറയുന്നതായാൽ ഈ സിദ്ധാന്തമനുസരിച്ചു കൂലി, സംഘടകനു പ്രയത്നത്തെ സംബന്ധിച്ചുള്ള അന്ത്യോപയോഗിതകൊണ്ടാണ് നിർണ്ണീതമാവുന്നതു്. സാമാന്യമായ കൂലി തൊഴിൽക്കാരന്റെ ജീവിതശീതിയെ പരിപാലിക്കുവാൻ വേണ്ടത്രയുമായിരിക്കണം. വാസ്തവത്തിൽ പ്രയത്നംകൊണ്ടുണ്ടാവുന്ന പദാർത്ഥങ്ങളുടെ ചോദനത്തിന്നനുസരിച്ചിരിക്കും പ്രയത്നത്തിന്റെ ചോദനവും. പക്ഷെ ചോദനസ്ഥിതി അറിയുന്നതിനെത്രയോ മുമ്പുതന്നെ ഉൽപാദനം തുടങ്ങേണ്ടിവരുന്നു. അപ്പോൾ സംഘടകൻ ചോദനത്തിന്റെ സ്ഥിതി എകദേശം ഉറപ്പിച്ചു് ഉൽപാദനം തുടങ്ങുകയാണ് ചെയ്യുന്നതു്. എന്നാൽ ഉൽപന്നം കമ്പോളത്തിലെത്തിക്കുന്നതിനെത്രയോ മുമ്പായിത്തന്നെ തൊഴിൽക്കാർക്കു് ആയാൾ കൂലി കൊടുക്കേണ്ടിയിരിക്കുന്നു. അതുകൊണ്ടു കൂലി, കാലേക്കൂട്ടി വിക്രയം ചെയ്യപ്പെട്ട പ്രയത്നത്തിന്റെ അന്ത്യോൽപന്നത്തെ പ്രതിനിധീകരിക്കുന്നുവെന്നു

Discounted marginal product of labour) പറയപ്പെടുന്നു.

ഈ സിദ്ധാന്തത്തിനും ചില സ്തൂനതകളുണ്ടെന്നു ചിലർ ചൂണ്ടിക്കാണിച്ചിട്ടുണ്ടെങ്കിലും കൂലിയെക്കുറിച്ചു സാമാന്യമായും ഭിന്നരാജ്യങ്ങളിൽ അതു വ്യത്യാസപ്പെടുന്ന രീതിയെക്കുറിച്ചു പ്രത്യേകമായും അതു യുക്തിയുക്തമായ വിവരങ്ങൾ നമുക്കു നൽകുന്നു. ഒരു തൊഴിലിന്റെ ഭിന്നശാഖകളിലും ഭിന്നതൊഴിലുകളിലും കൂലി വ്യത്യാസപ്പെടുന്നതെങ്ങിനെയെന്നും അതു നമ്മെ ഗ്രഹിപ്പിക്കുന്നു. ഒരു രാജ്യത്തു കൂലി അധികമാകുന്നതിന്റെ കാരണം ആ രാജ്യത്തു പ്രയത്നത്തിന്റെ അന്ത്യോൽപാദനക്ഷമതപം അധികമായിരിക്കുന്നതാണ്. ഇംഗ്ലണ്ടിൽ കൂലി ഇന്ത്യയിലേക്കാൾ അധികമാണ്. ഇതിന്നു കാരണം ഇംഗ്ലണ്ടിൽ ജീവിതരീതി അധികം ഉയർന്നതാണ്. രണ്ടാമത് ഇന്ത്യയിൽ പ്രയത്നത്തിന്റെ ഉൽപാദനക്ഷമതപം ചുരുങ്ങിയിരിക്കുന്നു. മൂന്നാമത് ഇവിടെ പ്രകൃതിസമ്പന്നതയെ അപേക്ഷിച്ച് പ്രയത്നം ധാരാളമായിരിക്കുന്നു. ഒരു തൊഴിലിൽ കൂലി മറെറാന്നിനേക്കാൾ അധികമാകുന്നത് ആ തൊഴിലിൽ പ്രയത്നത്തിന്റെ അന്ത്യോൽപാദനക്ഷമതപം അധികമായിരിക്കുന്നതുകൊണ്ടാണ്. ഇതേ കാരണത്താലാണ് ഒരു ഇഞ്ചിനീയർക്ക്, യന്ത്രം വൃത്തിയാക്കുന്നവനേക്കാൾ അധികം കൂലി കൊടുക്കുന്നത്. പൂർവ്വ കൂലി പ്രയത്നത്തിന്റെ ചോദനപ്രദാനങ്ങളെ അനുസരിച്ചും ഭേദപ്പെടുമെന്നും ഈ നിയമം പ്രസ്താവിക്കുന്നു. പ്രയത്നക്കാരുടെ സംഖ്യ വർദ്ധിക്കുമ്പോൾ കൂലി കുറയുകയും അവരുടെ

സംഖ്യ ചുരുങ്ങുമ്പോൾ കൂലി വർദ്ധിക്കുകയും ചെയ്യുന്നു.

മേൽവിവരിച്ച അന്വേഷാൽപാദനക്ഷമതപരിധിയിൽ ചില ന്യൂനതകളും ഇല്ലാതില്ല. പരിപൂർണ്ണമായ കിടമത്സരവും തൊഴിൽക്കാരുടെ നിർബാധമായ ചലനവും ഉണ്ടെന്നാണ് ഇതിലെ രണ്ട് അടിസ്ഥാനതത്വങ്ങൾ. എന്നാൽ ഇത് ഒരു സമുദായത്തിലും പരിപൂർണ്ണമായ നിലയിൽ കാണുന്നതല്ല. രണ്ടാമത് 'ഉൽപാദനക്ഷമത' എന്നതിന്റെ അർത്ഥം വളരെ വിശദമല്ല. ഒരു തൊഴിൽക്കാരന്റെ പ്രയത്നം നിമിത്തം വർദ്ധിക്കുന്ന ഉൽപന്നത്തിന്റെ ഭാഗമോ അതിന്റെ വിലയോ കൂലിയെ നിർണ്ണയിക്കുന്നത്? രണ്ട് പക്ഷത്തിലും കൂലി അനിശ്ചിതമായിരിക്കുമെന്നു പറയാനേ വഴിയുണ്ടാകയുള്ളൂ. ഇതുപോലെ മറ്റാനേകും ആക്ഷേപങ്ങളും വിഷമതകളും ഇതിനെക്കുറിച്ചുണ്ടാവാം. അതുകൊണ്ട് ഈ സിദ്ധാന്തം ഇപ്പോഴും അപൂർണ്ണാവസ്ഥയിലാണിരിക്കുന്നത്. ചുരുക്കത്തിൽ, കൂലിക്ക് ഉയർന്നതും താണതും ആയ കാരോ അതിന്തികൾ നിശ്ചയിച്ച് അവയ്ക്കുള്ളിൽ കൂലി ഭേദപ്പെടുത്താൻ പാടില്ലെന്നു പറയാനേ തരമുള്ളൂ. ഉയർന്ന അതിന്തി പ്രയത്നക്കാരന്റെ അന്വേഷാൽപാദനക്ഷമതപരിധിയിലും താണ അതിന്തി ആയാളുടെ സ്വാഭാവികമായ ജീവിതരീതിയും (Standard of life) അനുസരിച്ചിരിക്കും. ഇവയിൽ രണ്ടാമത്തെ അതിന്തിയിൽനിന്ന് കൂലി സാധാരണ ചുരുക്കുക പതിവില്ല.



ആപേക്ഷിക വേതനസിലാന്തരങ്ങൾ

XX

അന്ത്യോൽപാദനക്ഷമതാസിലാന്തരം (Marginal Productivity theory) കൂലിയെക്കുറിച്ച് ഒരുവിധം തൃപ്തികരമായ സമാധാനം നൽകുന്നുവെന്നു നാം കണ്ടുവെല്ലാം. എന്നാൽ ഭിന്നദേശകാലവ്യാപാരങ്ങളിൽ കൂലി ഭേദപ്പെടുന്നതിന് ആ സിലാന്തരം നൽകുന്ന കാരണം മതിയായതല്ല. ആ വക വ്യത്യാസങ്ങൾ, ചോദന പ്രദാനങ്ങളിൽനിന്ന് അന്യമായ ചില സംഗതികളാലും മിക്കപ്പോഴും സംഭവിക്കുന്നു. അവയെന്തെല്ലാമെന്നു പരിശോധിക്കേണ്ടത് ആവശ്യമാണ്.

ആപേക്ഷികവേതനങ്ങളെ (Relative wages) കുറിച്ചാലോചിക്കുമ്പോൾ, കൂലിക്കാരനു സ്വപ്രയത്നത്തിന്റെ പ്രതിഫലമായി റൊക്കം കിട്ടുന്ന കൂലിയേയും ആ കൂലിക്കൊണ്ടു ജീവിതാവശ്യങ്ങളെ വാങ്ങാനുള്ള കഴിവനുസരിച്ച് അതിനുള്ള സാക്ഷാൽ വിലയേയും പരിഗണിക്കേണ്ടിവരുന്നു. ഒരു പ്രയത്നക്കാരന് ആഴ്ചയിൽ 5-ക കൂലിയുണ്ടെന്നു മാത്രം പറഞ്ഞാൽ ആ കൂലിക്കൊണ്ടുള്ള പ്രയോജനത്തെ നമുക്കു കണക്കാക്കാൻ സാധിക്കയില്ല. 5-ക കൂലി കിട്ടുമ്പോൾ, പ്രയത്നക്കാരന് സ്വജീവിതാവശ്യങ്ങളെ നിവൃത്തിക്കുവാൻ അപ്പോഴത്തെ പദാർത്ഥങ്ങളുടെ കമ്പോളവിലയനുസരിച്ച് എന്തുവേണ്ടിവരുമെന്നുകൂടി അറിഞ്ഞാൽ മാത്രമേ ആ കൂലിയുടെ സാക്ഷാൽ വില നമുക്കു

തീർച്ചപ്പെടുത്താൻ കഴിയും. ഈ വ്യത്യാസമനുസരിച്ചു കൂലിയെ മൊത്തക്കൂലി (Nominal wages) എന്നും സാക്ഷാൽ കൂലി (Real wages) എന്നും രണ്ടായി വിഭാഗിക്കാം.

(1) സാക്ഷാൽ കൂലിയെ നിയന്ത്രിക്കുന്ന സംഗതികൾ

പണത്തിന്റെ ക്രയണശക്തി (Purchasing power) പദാത്മങ്ങളുടെ വിലയനുസരിച്ച് ഇതു ഭേദപ്പെടുന്നു. യുദ്ധത്തിനുമുമ്പ് 5 - കയ്യൂ വാങ്ങാവുന്നത്ര പദാത്മം യുദ്ധാനന്തരകാലങ്ങളിൽ അതുകൊണ്ടു വാങ്ങാൻ സാധിക്കയില്ല. യുദ്ധം നിമിത്തം പദാത്മങ്ങളുടെ വില വളരെ വർദ്ധിച്ചതിനാൽ അപ്പോൾ അഞ്ചുരൂപ്പിക കൂലി വാങ്ങുന്ന ഒരാൾ യുദ്ധത്തിനുമുമ്പ് അതേ കൂലി വാങ്ങിയിരുന്ന ഒരാളുടെ സ്ഥിതിയിലാണെന്നു പറഞ്ഞുകൂടാ. പണത്തിന്റെ ക്രയണശക്തി ഈ രണ്ടു കാലങ്ങളിൽ വളരെ വ്യത്യാസപ്പെട്ടതാണു കാരണം. മൊത്തക്കൂലി ഈ രണ്ടു പര്യവേക്ഷകളിലും സമമാണെങ്കിലും സാക്ഷാൽ കൂലി വളരെ വ്യത്യസ്തമാണ്.

(2) കൂലിയുടെ രൂപം

കൂലി മിക്കപ്പോഴും പണത്തിന്റെ രൂപത്തിലാണു കൊടുക്കുന്നത്. എന്നാൽ പണത്തിന്റെ രൂപത്തിലുള്ള ഈ കൂലി പ്രയത്നത്തിന്റെ പ്രതിഫലത്തെ ശരിക്കു പ്രതിനിധീകരിക്കുന്നില്ല. ഇതു നിമിത്തം കൃഷിയിലേപ്പെട്ടിരിക്കുന്ന തൊഴിലാളികൾ സാധാരണയായി താമസസ്ഥലം വാടകകൂടാതെയോ വളരെ കുറഞ്ഞ വാടകയ്ക്കോ നൽകുന്നു.

പ്പെടുന്നു. ഇതുപോലെതന്നെ കല്ലൂരിഖനിയിൽ പ്രവൃത്തിയെടുക്കുന്ന ഖനകൻ കല്ലൂരിയും, മത്സ്യം പിടിക്കുന്ന തൊഴിലാളിക്കു മത്സ്യവും വളരെ ആദായത്തിലൊ വെറുതെയൊ കിട്ടുന്നു. ഗവണ്മെണ്ടുദ്യോഗസ്ഥന്മാർക്കു പെൻഷൻ കൊടുക്കുന്നതും ഇക്കൂട്ടത്തിൽ പരിഗണിക്കേണ്ടതാണ്.

(3) തൊഴിലിന്റെ സ്ഥിരതയും അസ്ഥിരതയും

സാക്ഷാൽ കൂലികണക്കാക്കുമ്പോൾ തൊഴിലിന്റെ സ്ഥിരതയും അസ്ഥിരതയും കൂടി പരിഗണിക്കണം. ചില തൊഴിലുകൾ ഒരു കാലത്തു മാത്രമെ ഉണ്ടാകയുള്ളൂ. ഉദാഹരണം കൊയ്ത്തു, വീടുകെട്ടൽ മുതലായവതന്നെ. മറ്റു ചിലതു് അനിയതമായിരിക്കും. മത്സ്യം പിടിക്കുന്നവന്റെ തൊഴിലിതിനുദാഹരണമാണ്. കലശലായ കാര്യം കോളുമുള്ളപ്പോൾ അവന്റെ തൊഴിൽ മുടങ്ങുന്നു.

(4) പുറം സമ്പാദ്യത്തിനുള്ള കഴിവു്.

തങ്ങളുടെ സാധാരണ ജോലിയുടെ കൂട്ടത്തിലോ കഴിവു സമയത്തോ മറ്റു വല്ല തൊഴിലുകളിലും ഏല്പെട്ട പൂമെ വല്ലതും സമ്പാദിപ്പാൻ ചില തൊഴിലുകാർക്കു കഴിയും. ബാങ്കുദ്യോഗസ്ഥന്മാർക്കു 'ഇൻഷുറൻസ്' പ്രവൃത്തി കൊണ്ടും അദ്ധ്യാപകന്മാർക്കു ട്യൂഷൻകൊണ്ടും പുറംസമ്പാദ്യം ഉണ്ടാക്കാം. ചില തൊഴിലുകളിൽ ഇതിനു തരമുണ്ടായിരിക്കയില്ല. കുടുംബാംഗങ്ങളെയെല്ലാം ഒരേ തൊഴിലിൽ ഏല്പെടുത്താൻ സൗകര്യമുണ്ടെങ്കിൽ സമ്പാദ്യം ഗണ്യമായ വിധത്തിൽ വർദ്ധിക്കും. നൂൽനൂല്ക്കുക, നെയ്യുക മുതലായ തൊഴിലുകൾ ഇതിനു സൗകര്യമുള്ളവ

യാണു്. കൂലി നിശ്ചയിക്കുമ്പോൾ ഈ സംഗതികൾക്കു് കണക്കാക്കേണ്ടിയിരിക്കുന്നു.

5. തൊഴിൽസമയത്തിന്റെ ദൈർഘ്യം.

സാക്ഷാൽ കൂലികളെ താരതമ്യപ്പെടുത്തുമ്പോൾ പ്രവൃത്തി സമയത്തിന്റെ ദൈർഘ്യത്തെയും കണക്കാക്കേണ്ടതുണ്ടു്. ഒരു ദിവസത്തിൽ എത്ര മണിക്കൂർ പ്രവൃത്തിയെ ടക്കുന്നുവെന്നും ഒരു കൊല്ലത്തിൽ എത്ര ദിവസം പണി ചെയ്യേണ്ടിവരുന്നുവെന്നും പരിഗണിക്കണം. രാവിലെ 6 മണിമുതൽ വൈകുന്നേരം 6 മണിവരെ കൃഷിസ്ഥലത്തു പണിയെടുക്കുന്ന ഒരു തൊഴിലാളിയുടേയും രാവിലെ 10 മണിമുതൽ 4 മണിവരെ മാത്രം പണിയെടുക്കുന്ന സ്ത്രീ മാസ്റ്ററുടേയും പ്രതിഫലങ്ങളെ താരതമ്യപ്പെടുത്തുമ്പോൾ ഈ സംഗതി ആലോചിക്കേണ്ടതുണ്ടു്. കർഷകത്തൊഴിലാളികൾ കൊല്ലത്തിൽ നന്നെ കറച്ചുദിവസം മാത്രമെ കഴിവുകിട്ടുന്നുള്ളുവെന്നും അദ്ധ്വരപകര വളരെ അധികം കഴിവുദിവസങ്ങൾ കിട്ടുന്നുണ്ടെന്നതും സ്മർത്തവ്യമാണു്.

തൊഴിലിന്റെ സ്വഭാവം.

ചില തൊഴിലുകൾ അത്യായാസകരങ്ങളായിരിക്കും. ഇതുനിമിത്തം തൊഴിലു്കാരന്റെ ആയുസ്സുതന്നെ ചരങ്ങിപ്പോകുന്നു. മറ്റു ചില തൊഴിലുകൾ അപായകരങ്ങളാണു്. ഇവയിൽ തൊഴിലു്കാരനു് അംഗഭംഗം നേരിടുവാനും തന്മൂലം പ്രവൃത്തി മുടങ്ങുവാനും ഇടയുണ്ടു്. ഈ വക തൊഴിലുകളുടെ കൂലി നിശ്ചയിക്കുമ്പോൾ ഈ സംഗതികൾക്കു് കാര്യംകൊണ്ടുണ്ടു്.

7. ഭാവ്യഭിവൃദ്ധിയിലുള്ള പ്രത്യാശ.

ഭാവിയിൽ അഭിവൃദ്ധിക്കു വഴിയുള്ള തൊഴിലുകളിൽ ആദ്യം സ്വല്പകൂലിക്കുകൂടി ജനങ്ങൾ പണിയെടുക്കുവാൻ പ്രേരിതരാവാം. ഭാവിയിൽ ഇങ്ങിനെ പ്രത്യാശയ്ക്കു വഴിയില്ലാത്ത തൊഴിലുകളിൽ ആരംഭത്തിൽതന്നെ കൂലി കുറയ്ക്കുക അധികം കൊടുക്കുന്നതു ന്യായമായിരിക്കും.

മേൽപറഞ്ഞതിൽനിന്നു, രണ്ടു രാജ്യങ്ങളിലോ രണ്ടു തൊഴിലുകളിലോ മൊത്തക്കൂലി സമമായിരിക്കാമെങ്കിലും സാക്ഷാൽ കൂലി വ്യത്യാസപ്പെടാമെന്നും, കൂലിനിരക്കുകളെ താരതമ്യപ്പെടുത്തുകയും തൊഴിലുടമന്റെ സുഖദുഃഖാദികളെ പരിഗണിക്കുകയും ചെയ്യുമ്പോൾ സാക്ഷാൽ കൂലിയെയാണ് ആസ്പദമാക്കേണ്ടതെന്നും നമുക്കു മനസ്സിലാവുന്നു.

പ്രയത്നത്തിന്റെ മൊത്തച്ചെലവും
സാക്ഷാൽ ചെലവും

(Nominal and real cost of labour)

കൂലിയെക്കുറിച്ച് ഇതിനു മുമ്പിൽ നിരൂപിച്ചതു കൂലിക്കാരന്റെ പക്ഷത്തുനിന്നാണ്. ഇനി മുതലാളിയുടെ വശത്തുനിന്ന് ഇതിനെ പര്യവേക്ഷിക്കാം. ഉൽപാദനച്ചെലവുകളുടെ കൂട്ടത്തിൽ ഒന്നാണ് കൂലി. പണത്തിന്റെയോ പദാർത്ഥത്തിന്റെയോ രൂപത്തിൽ മുതലാളി തൊഴിലാളിക്കു കൊടുക്കുന്ന പ്രയത്നത്തിന്റെ പ്രതിഫലത്തെ 'മൊത്തച്ചെലവു' എന്നു പറയാം. തൊഴിലാളിയുടെ ഉൽപാദനക്ഷമതയനുസരിച്ചു ആ ചെലവിന്റെ സ്ഥിതിയെക്കണക്കാക്കുന്നതാണ് സാക്ഷാൽ ചെലവ്. ഒരുദാ

ഹരണമെടുക്കാം. ഒരു മുതലാളിയുടെ കീഴിൽ രണ്ടു തൊഴിലാളികൾ പണിയെടുക്കുന്നുവെന്നും അവർക്കിരുവർക്കും ആഴ്ചയിൽ മുപ്പതു രൂപയിൽ കൂലിയാണെന്നും കരുതുക. ഒന്നാമത്തെ ആൾ ആഴ്ചയിൽ നാലുപാക്കുണ്ടാക്കി കിട്ടുന്നു. എന്നാൽ രണ്ടാമൻ അതേ സമയത്തിനുള്ളിൽ 8 പാക്കുണ്ടാക്കി കിട്ടുന്നുവെന്നു വന്നാൽ മുതലാളിക്ക് രണ്ടാമത്തെ തൊഴിലാളിയെ സംബന്ധിച്ച് ഉൽപാദനച്ചെലവു ഒന്നാമത്തെ ആളുടെ പകുതിയെ ഉണ്ടാവുന്നുള്ളു. രണ്ടാളുടെ പ്രയത്നത്തിനും മൊത്തച്ചെലവു സമാനമാണെങ്കിലും അതിന്റെ സാക്ഷാൽ ചെലവ് ഇങ്ങിനെ വ്യത്യാസപ്പെടുന്നു.

മേൽപറഞ്ഞ ഉദാഹരണത്തിൽ രണ്ടാമത്തെ തൊഴിലാളിക്ക് ആഴ്ചയിൽ 8 പാക്കു കൂലി, മുതലാളിക്ക് 8 പാക്കു കൂലി, കൊടുക്കാവുന്നതാണ്. ഒന്നാമത്തെ തൊഴിലാളിക്ക് 4 പാക്കു കൊടുക്കുന്നതു ലാഭകരമായിരിക്കുന്നകാലംവരെ രണ്ടാമൻ ആറു രൂപ കൊടുക്കാവുന്നതാണ്. ഈ അധികകൂലി ആയാളുടെ വലിച്ചു ഉൽപാദനക്ഷമതകൊണ്ട് ഈടാവുന്നു. ഇങ്ങിനെ ഉൽപാദനവ്യവസായങ്ങളിൽ ചിലപ്പോൾ കൂലി അധികമായിരിക്കാമെങ്കിലും പ്രയത്നച്ചെലവു വാസ്തവത്തിൽ ചുരുക്കമായിരിക്കും.

ചുരുങ്ങിയ കൂലി, ചുരുങ്ങിയ ഉൽപാദനക്ഷമതയെയാണ് കാണിക്കുന്നത്. വാസ്തവത്തിൽ ഇതു മുതലാളിക്ക് ആദായകരമായിരിക്കയില്ല. തൊഴിലാളിക്ക് കുടുംബത്തിനും ഉപജീവനത്തിന് അരിച്ച് കൂടാതെ കഴിപ്പാറുള്ളവർ കൂലിയിൽനിന്നു കിട്ടാത്തതാൽ അവന്റെ ഉൽപാദ

നക്ഷത്ര കറഞ്ഞുപോകും. അതുകൊണ്ട് ഒരു നിശ്ചിതമായ അതിർത്തിക്കുള്ളിൽ കൂലിനിരക്കു വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നത് ഒടുവിൽ മുതലാളിക്കുതന്നെ ഗുണകരമായിത്തീരുന്നു.

ഇതുപോലെത്തന്നെ കരേദിവസത്തിൽ അധികസമയം തൊഴിലാളിയെക്കൊണ്ട് പ്രവൃത്തിയെടുപ്പിക്കുന്നതും ഒടുവിൽ മുതലാളിക്കു ദോഷകരമായിത്തീരും. കാരണം അധികസമയം ഒന്നിച്ചു പണിയെടുക്കേണ്ടിവരുമ്പോൾ തൊഴിലാളിയുടെ ഉൽപാദനക്ഷമത നശിക്കുന്നു എന്നുള്ളതുതന്നെ. അതുകൊണ്ട് നിശ്ചിതമായ കരതിർത്തിക്കുള്ളിൽ, പ്രവൃത്തിസമയം സ്വല്പം കുറയ്ക്കുന്നതു സൂക്ഷ്മത്തിൽ മുതലാളിക്കുതന്നെ ഗുണകരമായിരിക്കും. പ്രവൃത്തിസമയം ഏറ്റവും ചുരുങ്ങിയതെത്രയായിരിക്കണമെന്നുള്ളതു് കാരോരുത്തരും പ്രത്യേകം നിശ്ചയിക്കേണ്ട ഒന്നാണ്.

അധികം യന്ത്രങ്ങൾ ഉപയോഗിക്കുന്ന വ്യവസായങ്ങളിൽ അധികം കൂലി കൊടുക്കുന്നതു മിതവ്യയംതന്നെയായിരിക്കും. വിലപിടിച്ചു വലിയ യന്ത്രങ്ങൾ ഉപയോഗിക്കുന്നവർ അശ്രദ്ധരോ അസമർത്ഥരോ ആയാൽ മുതലാളിക്കു വലിയ നഷ്ടം നേരിടുന്നതാണ് ഇതിന്നൊരു കാരണം. രണ്ടാമതു, യന്ത്രങ്ങൾക്കായി അധികം മൂലധനം ഇറക്കിയിട്ടുള്ളവർക്കു അവയുടെ ശരിയായ ഉപയോഗവും പരിപാലനവും അത്യന്തം പ്രധാനമായ കാര്യങ്ങളാണ്. അതിനു വേണ്ടിവരുന്ന പ്രയത്നത്തിനു കുറെ അധികം പ്രതിഫലം കൊടുപ്പാൻ അവർ മിക്കപ്പോഴും ഒരുക്കമായിരിക്കും.

മേൽപറഞ്ഞ സംഗതികളെ ആസ്പദമാക്കി, ഒരു സമുദായത്തിൽ വിഭിന്നതൊഴിലുകൾക്കു കൂലി വ്യത്യാസപ്പെടുന്നതെന്തുകൊണ്ടെന്നു നമുക്കു ചിന്തിക്കാം. അന്യോൽപാദനക്ഷമതപരിമാണം ഇതിനു നല്കുന്ന സമാധാനം പൂർണ്ണമായ ഒന്നല്ല. വിഭിന്നതൊഴിലുകൾക്കു വിഭിന്നവിലയുണ്ടാവുന്നതും ചില തൊഴിലുകളിൽ അധികം ആളുകളും മറ്റു ചിലതിൽ വളരെ ചുരുക്കം പേരും ഉണ്ടാവുന്നതും എന്തുകൊണ്ടാണെന്ന് അതു പറയുന്നില്ല. യന്ത്രപ്രവർത്തനമാരുടെ സംഖ്യ കർഷകത്തൊഴിലാളികളോടൊപ്പമല്ല. അവരുടെ കൂലി തൊഴിലാളികളുടേതിനേക്കാൾ എത്രയോ അധികവുമാണ്. ഇതിനു കാരണമെന്താണ്? സമുദായത്തിൽ ഡാക്ടർമാരും വക്കീൽമാരും ചുരുക്കവും ഗുമസ്തന്മാരും ഷാപ്പിലെ കയ്യാളുകളും അധികവും ആയിരിക്കുന്നതെന്തുകൊണ്ടു? ഇവരുടെ പ്രതിഫലങ്ങൾ വ്യത്യാസപ്പെടുന്നതിനു വല്ല കാരണവുമുണ്ടോ? ഇത്തരം വിഷമപ്രശ്നങ്ങൾക്കെല്ലാം ശരിയായ ഉത്തരം മുഴുവനും ഏതൊരു സിദ്ധാന്തത്തിനും തനിയെ പറയാൻ സാധിക്കുന്നതല്ല. എന്നാൽ കാരോ തൊഴിലിലും പ്രയത്നത്തിനുള്ള ചോദനപ്രദാനങ്ങളനുസരിച്ചു ചില സാമാന്യ വ്യവസ്ഥകളെ നമുക്കു നിദ്ദേശിക്കാം.

ചോദനത്തിന്റെ വശത്തുനിന്നു പറയാതെ കിട്ടി, പ്രയത്നത്തിലുള്ള ചോദനം പ്രയത്നഫലത്തിന്റെ വിനിയോക്താക്കളുടെ ചോദനത്തിനനുസരിച്ചിരിക്കും. എന്നാൽ ചില പ്രയത്നഫലങ്ങൾക്കു മറ്റുള്ളവയേക്കാൾ അധികം ചോദനം ഉണ്ടായിരിക്കും. വൈദ്യന്മാരെക്കാളു

ധികം കർഷകത്തൊഴിലാളികളെയാണല്ലോ സമുദായത്തിനാവശ്യം. വെണ്ണക്കല്ലിൽ കൊത്തുവണി ചെയ്യുന്നവരേക്കാൾ അപ്പം ഉണ്ടാക്കുന്നവരെയാണ് അധികം സമുദായം ആവശ്യപ്പെടുന്നത്. അധികം ചോദനമുള്ള തൊഴിലുകളിൽ പ്രയത്നത്തിന്റെ പ്രതിഫലം മറ്റുള്ളവയെ അപേക്ഷിച്ചു കുറവായിരിക്കുമെന്നു വിശദമാണ്. ചോദനം ചുരുക്കമായ തൊഴിലുകളിൽ വൈദഗ്ദ്ധ്യം കൂടുതൽ വേണ്ടിവരുന്നതുകൊണ്ടു പ്രതിഫലവും അധികമായിരിക്കുന്നു. എന്നാൽ എല്ലാവരും ഇവക തൊഴിലുകളിൽ വൈദഗ്ദ്ധ്യം സമ്പാദിച്ചു അധികം പ്രതിഫലം നേടുവാൻ ശ്രമിക്കാത്തതെന്തുകൊണ്ടു? ഇതിനുള്ള സമാധാനം പ്രദാനത്തിന്റെ വശത്തുനിന്നു പറയേണ്ടിവരും.

ഏതു തൊഴിലിലും പ്രയത്നത്തിന്റെ പ്രദാനം, ആ തൊഴിലിന്റെ മൊത്തക്കൂലിയേയും മറ്റു തൊഴിലുകളെ അപേക്ഷിച്ചു അതിനുള്ള സാമാന്യകർഷണങ്ങളേയും അനുസരിച്ചിരിക്കും. ഇതിനെക്കുറിച്ച് ആദാംസ്മിത്ത് വളരെ കൊല്ലങ്ങൾക്കുമുമ്പുതന്നെ പ്രസ്താവിച്ചു. തൊഴിലുകളുടെ ആകർഷണവ്യത്യാസങ്ങളെക്കുറിച്ച് അദ്ദേഹം പറയുന്ന സംഗതികളുടെ ചുരുക്കം താഴെ കാണിക്കാം.

1. പ്രവൃത്തി സുഖകരമോ അസുഖകരമോ എന്നുള്ളതു്. അസുഖകരമായ പ്രവൃത്തികളിൽ ഏല്പെടുന്നവർക്കു് അധികം പ്രതിഫലം കൊടുക്കുന്നതു സാധാരണമാണ്.

2. പ്രവൃത്തി സുഖകരമോ ദുഷ്കരമോ എന്നുള്ളതു്.

പ്രവൃത്തി അധികം ചെലവും അധികം ബുദ്ധി

മുട്ടം ഉള്ളതാണെങ്കിൽ പ്രയത്നത്തിന്റെ പ്രഭാവവും (Supply) ചുരുങ്ങും.

3. പ്രവൃത്തി എല്ലായ്പ്പോഴും ഉള്ളതോ എന്നു്.

ആശാരിക്ക് എപ്പോഴും പ്രവൃത്തി ചെയ്യാം. എന്നാൽ കെട്ടുകാരൻ ചില കാലത്തു മാത്രമേ പ്രവൃത്തിയെ ടുപ്പാൻ തരമുള്ളൂ. അതുകൊണ്ടു പ്രവൃത്തിയില്ലാത്ത കാലത്തേയ്ക്കുള്ള പ്രതിഫലംകൂടി പ്രവൃത്തിയുള്ളപ്പോൾ അവൻ കിട്ടേണ്ടിയിരിക്കുന്നു. അത്തരക്കാരുടെ കൂലി ഇങ്ങിനെ സ്വപ്നം അധികമായിരിക്കും.

4. തൊഴിലിന്റെ വിജയമോ പരാജയമോ സംഭാവ്യമെന്നുള്ളതു്. ഭാവിയ്ക്കിൽ വിജയം അധികമുണ്ടാവാനുടയുള്ള തൊഴിലുകളിൽ പ്രയത്നത്തിന്റെ പ്രഭാവവും അധികമായിരിക്കും. തൊഴിലിന്റെ പരാജയം തൊഴിൽക്കാരെ അതിൽ പരാജ്ഞമുഖരാക്കും.

5. തൊഴിലാളിയിലുള്ള വിശ്വാസം.

പുണ്യമായ വിശ്വാസത്തെയും ബാല്യത്തെയും സമാജ്ജിക്ഷണ തൊഴിലാളികൾ ചുരുക്കമാണു്. എന്നാൽ സാമൂഹികമേന്മയ്ക്കു് ഇതു വളരെ പ്രയാജകീഭവിക്കുന്നതുകൊണ്ടു് ഇതും പ്രയത്നത്തിന്റെ പ്രധാന വർഗ്ഗങ്ങളുള്ള ഒരു മാർഗ്ഗത്തെണയാണു്.

സാക്ഷാൽ കൂലിയെക്കുറിച്ചു വിവരിക്കുന്നകൂട്ടത്തിൽ മേൽപറഞ്ഞ സംഗതികളെക്കുറിച്ചും പ്രസ്താവിച്ചിട്ടുണ്ടു്. വാസ്തവത്തിൽ മൊത്തക്കൂലി, സാക്ഷാൽ കൂലി എന്നിവയ്ക്കു തമ്മിലുള്ള വ്യത്യാസത്തിന്നു കാരണം വിവിധതൊഴി.

പലിശ; അതു നിർണ്ണയിക്കുന്നതെങ്ങിനെ?

XXI

ഉൽപാദനത്തിൽ ഉപയോഗിക്കപ്പെടുന്ന മൂലധനത്തിനു നൽകുന്ന പ്രതിഫലമാണ് പലിശ. വ്യവസായത്തിന്റെ ഉൽപ്പന്നങ്ങളിൽ മൂലധനക്കാരനുള്ള കാഹളിയെ അതു പ്രതിനിധീകരിക്കുന്നു. ഉൽപാദനാവശ്യത്തിനു പയോഗിക്കുന്ന ധനത്തിന്റെ പ്രതിഫലത്തിനു മാത്രമേ ധനശാസ്ത്രത്തിൽ പലിശ എന്ന പേരുപയോഗിക്കുകയുള്ളൂ. കടമായി കൊടുക്കുന്ന പണത്തിനുള്ള പ്രതിഫലം എന്നർത്ഥത്തിലാണ് സാധാരണ 'പലിശ' എന്ന പദം ഉപയോഗിച്ചുവരുന്നത്. പണം മൂലധനത്തെ വാങ്ങുവാനുള്ള ഒരുപകരണമാണെന്നും കാൽക്കണം. പണത്തിനും, മൂലധനത്തിനും തമ്മിലുള്ള ഈ വ്യത്യാസത്തെ ആസ്പദിച്ച്, മൂലധനസമ്പാദനത്തിനു പ്രയോജനീകരിക്കുന്ന പണത്തിന്റെ പ്രതിഫലത്തിനും 'പലിശ'യെന്നു പറയാവുന്നതാണ്. പലിശയുടെ കാര്യത്തിൽ മറ്റൊരു വിഷമതയും ഉണ്ട്. അതു പലിശനിരക്കിന്റെ വ്യത്യാസമാണ്. യാതൊരു പലിശയും കൊടുക്കാതെ ഇടവാടുകാരിൽനിന്നു ബാങ്ക് ഓഫ് ഇംഗ്ലണ്ട് (Bank of England) വളരെ ഡിപ്പോസിറ്ററുസംഖ്യകൾ (Deposits) കടം വാങ്ങുന്നു. എന്നാൽ ഉണ്ടികവ്യാപാരികൾ ചിലപ്പോൾ 50 ശതമാനത്തോളം പലിശ വാങ്ങുന്നതായി കാണുന്നു. സാധാരണ ബാങ്കുകൾ 4 ശതമാനം പലിശയ്ക്കോ 6 ശതമാനം

പലിശയ്ക്കു പണം കടം വാങ്ങുന്നു. ഈ പലിശകളെക്കൂടെ പണത്തിന്റെ രൂപത്തിലുള്ള മൂലധനത്തിന്റെ ഉപയോഗത്തിനുള്ള പ്രതിഫലമാണെങ്കിൽ—അത്തരം മൂലധനമെല്ലാം പരസ്പരം വിനിമയം ചെയ്യാവുന്നതാണെങ്കിൽ—ഒരേ സമുദായത്തിൽ ഇങ്ങിനെ വ്യത്യാസപ്പെട്ട പലിശനിരക്കുകൾ ഒരേ കാലത്തുണ്ടാവുന്നതെങ്ങിനെയെന്നു് അന്വേഷിക്കേണ്ടിയിരിക്കുന്നു. കടം വാങ്ങുന്നവർക്കും കൊടുക്കുന്നവർക്കും തമ്മിലുള്ള കിടമത്സരം നിമിത്തം പലിശനിരക്കു സമമായ ഒരേ തോതിലെത്താത്തതെന്തുകൊണ്ടു്?

മേൽപറഞ്ഞതിനു സമാധാനം 'പലിശ' എന്ന സംജ്ഞയിൽ ശുദ്ധ പലിശ(Pure rent)ക്കു പുറമെ മറ്റു പലതും അന്തർവിക്കുന്നുണ്ടെന്നുള്ളതാണു്. അത്തരം പലിശയ്ക്കു മൊത്തപ്പലിശ (Gross interest) എന്നു പറയാം. മൊത്തപ്പലിശയിൽ നാലിനങ്ങൾ ഉൾപ്പെടും.

1. യഥാർത്ഥപലിശ (Net interest). ഇതു മൂലധനത്തിന്റെ ഉപയോഗത്തിനുള്ള പ്രതിഫലം മാത്രമാകുന്നു.

2. നഷ്ടത്തിൽനിന്നു രക്ഷയ്ക്കുള്ള തുക (Insurance against risk). മൂലധനത്തിന്റെ നഷ്ടം സംഭാവ്യമാണെന്നുള്ളപ്പോൾ ഋണദാതാവു സ്വരക്ഷയ്ക്കായ് കൂടുതൽ ആവശ്യപ്പെടുന്ന പലിശയാണിതു്.

3. അസൗകര്യത്തിനുള്ള പ്രതിഫലം. മൂലധനം ഇറക്കുന്ന ആൾക്കു് അസൗകര്യം കൂടുന്തോറും അതിന്റെ ഉപയോഗത്തിനുള്ള പ്രതിഫലവും അധികമാകുന്നു. അല്ലെങ്കിൽ മൂലധനമിറക്കുവാൻ ആരും പ്രേരിതരാകയില്ല.

ഇറക്കിയ പണം ഏതു നിമിഷത്തിലേക്കിലും മടക്കിക്കൊടുക്കുമ്പോൾ വാങ്ങേണ്ടിവരിക, മടക്കിക്കിട്ടാൻ എടുപ്പം സാധിക്കാത്തവിധം വളരെക്കാലം കെട്ടിക്കിടക്കുക മുതലായതു മൂലധനക്കാരന് അസൗകര്യങ്ങളാണ്.

4. ഇടവാടുസംബന്ധമായി വേണ്ടിവരുന്ന പ്രവൃത്തികൾക്കുള്ള പ്രതിഫലം. കണക്കെഴുതുക, കത്തെടവാടുകൾ നടത്തുക മുതലായ പല പ്രവൃത്തികളും ചില ഇടവാടുകളിൽ നിർവ്വഹിക്കേണ്ടിവരും. ഇതു പ്രത്യേകിച്ചു ചില്ലറ ഇടവാടുകളിലായിരിക്കും അധികം വേണ്ടിവരിക. പണയത്തിന്മേൽ കടം കൊടുക്കുക, പ്രോനോട്ടിന്മേൽ ചെറിയ സംഖ്യകൾ കൊടുക്കുക എന്നീ വ്യാപാരങ്ങളിൽ ശരിയായ കണക്കുകൾ വെള്ളം, പല അവധികളിലായി പണം മടക്കി വാങ്ങുക, കടക്കാരന്റെ സ്ഥിതികളേറ്റപ്പാറ്റി അന്വേഷിച്ചുകൊണ്ടിരിക്കുക മുതലായ ബുദ്ധിമുട്ടുകൾക്ക് ഉത്തമണ്ണൻ ഒരു പ്രതിഫലം ഇച്ഛിക്കുക പതിവാണ്. പണം വാങ്ങുന്നവരുടെ കയ്യിൽനിന്ന് ഇതു കിട്ടാതെ തരമില്ല. ഇതു മൊത്തപ്പലിശയിൽ ഉൾപ്പെടുന്ന ഒരിനമാണ്.

വിതരണവിഷയത്തിൽ മൂലധനത്തിന്റെ ഉപയോഗത്തിനു കൊടുക്കേണ്ടുന്ന പലിശയേക്കുറിച്ചാലോചിക്കുമ്പോൾ മൂന്നു പ്രധാനപ്രശ്നങ്ങളാണ് നമ്മുടെ ബുദ്ധിയിൽ ആവിർഭവിക്കുന്നത്. 1. പലിശ കൊടുക്കേണമോ? 2. കൊടുക്കേണമെങ്കിൽ എന്തിന്? 3. പലിശയുടെ നിരക്കു തീർച്ചപ്പെടുത്തേണ്ടതെങ്ങിനെ? പലിശ കൊടുക്കേണമോ എന്ന കാര്യം യഥാർത്ഥത്തിൽ സമ്പാദ്യപരമാണ്. സാമ്പത്തികവിഷയവുമായി അതിനു വളരെ ബന്ധമില്ല.

അനാദികാലമുതൽക്കുതന്നെ ഇക്കാര്യം പലിയൊരു വാദ വിഷയമായിത്തീർന്നിരിക്കുന്നു. ഇന്നും അതിനേപ്പറ്റി ഏകകണ്ഠമായ ഒരുപ്രായം ലോകരുടെ ഇടയിൽ ഉണ്ടായിട്ടില്ല. പണം കടംവാങ്ങുന്ന ആളുടെ വക്കൽനിന്നു പലിശ വാങ്ങുന്നത് ഒരിക്കലും ന്യായമായി സ്വീകരിക്കാവുന്നതെന്നല്ലെന്നു കുറേക്കാലത്തോളം പരക്കെ വിശ്വസിച്ചിരുന്നു. പുരാതനകാലത്തും മദ്ധ്യകാലങ്ങളിലും മതം ഈ അഭിപ്രായത്തെ പിന്താങ്ങി പലിശ വാങ്ങുന്നത് നിഷിദ്ധമാണെന്നു വിധിച്ചു. ഇതിനു രണ്ടു കാരണങ്ങളുണ്ടായിരുന്നു. ഒന്നാമത് അക്കാലങ്ങളിൽ ഉൽപാദനാവശ്യത്തിനായി മൂലധനം ഉപയോഗിക്കു എന്ന സമ്പ്രദായം നടപ്പില്ലാതിരുന്നതിനാൽ ധനോപയോഗംകൊണ്ടു ലാഭം ഉണ്ടെന്നുള്ളതിനു തെളിവുകളൊന്നും ഉണ്ടായിരുന്നില്ല. രണ്ടാമത് അന്നത്തെ ഇടപാടുകളുടെ സ്വഭാവംതന്നെ അവയുടെ നേരെ വെറുപ്പുണ്ടാക്കത്തക്കതായിരുന്നു. ബുദ്ധിമുട്ടിലകപ്പെട്ട് അവശസ്ഥരായ ആളുകൾ ഒരു ഭാഗത്തും നിർത്തരം ധനികരും ആയ ഗുണഭാതാക്കൾ മറെറൊരു ഭാഗത്തും വർത്തിച്ചിരുന്നു. പാശ്ചാത്യരാജ്യങ്ങളിൽ ഈ ഗുണഭാതാക്കൾ മിക്കവാറും ജൂതന്മാരായിരുന്നു. ഇവർ ചുമത്തിയ അതിപലിശയും ഇവരുടെ നേരെ ക്രിസ്തു പ്രാനികൾക്കുണ്ടായിരുന്ന മതപരമായ വിദ്വേഷവും ആണ് ഇവർക്കു കപ്രസിദ്ധിയുണ്ടാക്കിത്തീർത്തത്.

ആധുനികകാലങ്ങളിൽ വാണിജ്യവ്യവസായാദികളുടെ അഭിവൃദ്ധിയോടുകൂടി ഉൽപാദനാവശ്യങ്ങൾക്കു മൂലധനം അത്യന്തം അപേക്ഷിതമായി. അപ്പോൾ പലിശ

യുടെ കാര്യത്തിൽ ജനങ്ങളുടെ അഭിപ്രായഗതിക്കും മാറ്റം വന്നു. ഉൽപാദനാവശ്യങ്ങൾക്കു ധനം കടം കൊടുക്കുന്നതു നിമിത്തം ഉൽപാദകനു ഗണ്യമായ ലാഭം കിട്ടുന്നതുകൊണ്ട് ആയാളിൽനിന്നു മൂലധനത്തിനു പലിശ വാങ്ങുന്നതു ന്യായമാണെന്നു മൂലധനക്കാരൻ കണ്ടു. ഇത് ഉത്തമണ്ണനും അധമണ്ണനും ഒരുപോലെ ഗുണകരമാണ്. ക്രമേണ ഉൽപാദനാവശ്യത്തിനുപയോഗിക്കുന്ന മൂലധനത്തിനു പ്രതിഫലമായി പലിശ കൊടുക്കേണ്ടതു ന്യായവും ആവശ്യവും ആണെന്നുള്ള അഭിപ്രായം പരിഷ്കൃതലോകത്തിൽ പടർന്നുപിടിച്ചു. പണവിഷയമായ ബുദ്ധിമുട്ടുകൊണ്ടു പണം കടം വാങ്ങുന്ന ഒരു വ്യക്തിയെ അതിപലിശ ചുമത്തി അന്യായമായി കഷ്ടപ്പെടുത്തുന്ന ഉണ്ടികവ്യാപാരരംപോലെയല്ല ഉൽപാദനമെന്നു ജനങ്ങൾക്കു ബോദ്ധ്യം വന്നതോടുകൂടി പലിശ വാങ്ങുന്നതിനേക്കുറിച്ചുള്ള ആക്ഷേപവും ഇല്ലാതായി.

എന്നാൽ അടുത്ത കാലത്തു സാമൂഹ്യാഭിമാനത്തിങ്കലായ കാൽമാർക്ക്സ് (Karal marks), റോഡ്ബേർടസ് (Rodbertus) എന്നിവർ പലിശയെ കുറിയായി എത്തിർത്തിട്ടുണ്ട്. പലിശ വാങ്ങുന്നത് ഒരു മാതിരി കവച്ചുയാണെന്നാണവർ പറയുന്നത്. മൂലധനംതന്നെ തൊഴിലാളിയുടെ പ്രയത്നപ്രതിഫലത്തിൽനിന്നു പിൻവലിക്കപ്പെട്ട ഭാഗങ്ങളുടെ സമാഹാരമാണ്. ഇങ്ങിനെ മൂലധനംതന്നെ ഒരുമാതിരി 'തട്ടിപ്പറയാ'യിരിക്കുക, പലിശ കരിക്കും സാധ്യകരിക്കാവുന്നതല്ലെന്നാണ് അവരുടെ ധാരണം. ഈ ധാരണയിനുള്ള സമാധാനം വിതരണത്തേക്കുറിച്ചുള്ള

വിവരണത്തിൽ കൊടുത്തിട്ടുണ്ട്. ധനശാസ്ത്രത്തിൽ, ഉൽപാദനത്തിനു പ്രയോജനകീഭവിക്കുന്ന മൂലധനത്തിനു ഈ പ്രതിഫലത്തെക്കുറിച്ചല്ലാതെ അതിന്റെ സാധുതപാ സാധുതപങ്ങളേക്കുറിച്ചു ചർച്ചചെയ്യേണ്ട ആവശ്യമില്ല. പൂർവ്വമേ മൂലധനം ആരുടെ കൈവശമിരുന്നാലും അതിന്റെ ഉപയോഗത്തിനു പ്രതിഫലം സിദ്ധിക്കുന്നുണ്ടെന്നുള്ള വാസ്തവം മറച്ചുവെക്കുവാൻ കഴിയില്ല. അതുകൊണ്ട് മൂലധനം മുതലാളിമാരുടെ കയ്യിലിരിക്കുന്നതു ന്യായമല്ലെന്നുള്ളതു്, അതിനു പലിശ നൽകുന്നതു്, അസാധുവാണെന്ന സംഗതിയെ കരിക്കലും തെളിയിക്കുന്നില്ല.

ഉൽപാദനത്തിനു മൂലധനം അത്യന്താപേക്ഷിതമാണെന്നു വന്നാൽ അതിന്റെ പ്രദാനത്തെ പ്രതിബന്ധിക്കുന്ന യാതൊന്നും ചെയ്യാൻ പാടില്ലെന്നു സമ്മതിക്കേണ്ടിവരും. സ്വകാര്യസ്വത്തു വെച്ചുകൊണ്ടിരിപ്പാനുള്ള കഴിവും മൂലധനത്തിന്റെ ഉപയോഗത്തിനു പലിശ കിട്ടാനുള്ള തരവും ഉണ്ടെങ്കിൽ മാത്രമേ മൂലധനത്തിന്റെ പ്രദാനം വർദ്ധിക്കയുള്ളൂ. സ്വകാര്യസ്വത്തു നിലനില്ക്കുന്ന കാലം വരെ അതിന്റെ ഉപയോഗത്തിനു പലിശയുടെ രൂപത്തിൽ പ്രതിഫലം കൊടുക്കാതെ നിവൃത്തിയുണ്ടാകയില്ല.

ഇപ്പോൾ പലിശ കൊടുക്കുന്നതു സാധാരണവും സാധുവും ആണെങ്കിലും പല പരിഷ്കൃതരാജ്യങ്ങളിലും അതിപലിശ വാങ്ങി സാധുക്കളെ കഷ്ടപ്പെടുത്തുന്ന ഉണ്ടി കപ്പാപാരത്തെ നിർത്തൽചെയ്യാൻ ശ്രമംചെയ്തുകാണുന്നു. നമ്മുടെ കോടതികളിൽതന്നെ അന്യായപലിശയാണെന്നു തെളിഞ്ഞ സംഖ്യകളെ വിധിച്ചു കൊടുക്കുന്നതല്ല.

പലിശ കൊടുക്കുന്നതെന്തിന്?

പലിശ മൂലധനത്തിന്റെ ഉപയോഗത്തിനുള്ള പ്രതിഫലമാണ്. ഈ പ്രതിഫലം കൊടുക്കാതെ ഉൽപാദനത്തിന് മൂലധനം ഉപലഭ്യമാകയില്ല. പണം കടം വാങ്ങിയതിനു കൊടുക്കുന്ന പ്രതിഫലത്തെ മാത്രമല്ല പലിശയെന്നു പറയുന്നത്. മൂലധനത്തിന്റെ താല്ക്കാലികോപയോഗത്തിനുള്ള പ്രതിഫലമാണ് പലിശ. വാസ്തവത്തിൽ മറ്റുള്ളവരുടെ വസ്തുക്കളെ ഉപയോഗിക്കുന്നതിനു കൊടുക്കുന്ന പ്രതിഫലമാണ് പലിശയെന്നു പറയാം. ഇപ്പോൾ മൂലധനം കടം വാങ്ങുന്നത് വീണ്ടും മൂലധനം ഉൽപാദിപ്പിക്കാനാണ്. കടം വാങ്ങുന്ന ആൾ അതിന്റെ ഉപയോഗത്തിനു പ്രതിഫലമായി പലിശ കൊടുക്കുന്നത് മൂലധനത്തിന്റെ ഉപയോഗത്തിൽനിന്ന്, ആയാൾ കൊടുക്കുന്ന പലിശയേക്കാൾ ആദായം കിട്ടുമെന്നുള്ള പ്രതീക്ഷ കൊണ്ടാണ്.

കടം കൊടുക്കുന്ന ആൾ പലിശ പ്രതീക്ഷിക്കുന്നത് താഴെ പറയുന്ന സംഗതികൾകൊണ്ടാണ്. ഒന്നാമതു മൂലധനം കടം വാങ്ങുന്ന ആൾക്ക് അതുകൊണ്ടു ധനവൽനയുണ്ടാവുന്നതിനാൽ ആ വൽനയിൽ ഒരോഫറി ഉത്തമണ്ണു കിട്ടേണ്ടതാണ്. കാരണം മൂലധനം കടംകൊടുത്തിട്ടില്ലെങ്കിൽ ആയാൾക്ക് അതു സ്വയം ഉൽപാദനത്തിൽ ഉപയോഗിച്ചു ധനം വർദ്ധിപ്പിക്കാമെന്നുള്ളതുതന്നെ. രണ്ടാമത്, തന്റെ മൂലധനത്തിൽ ഒരു ഭാഗത്തെ തല്ക്കാലം വിട്ടുപിരിയുന്നതിനും ഇഷ്ടംപോലെ അതു വെട്ടുന്നു വിനിമയം ചെയ്യാനുള്ള സൗകര്യത്തെ ഉപേക്ഷി

ക്കുന്നതിനും പകരമായി ഉത്തമണ്ണൻ ഒരു പ്രതിഫലം പ്രതീക്ഷിക്കുന്നു. ഭാവിയിൽ ഉപയോഗത്തിന് മൂലധനം ശേഖരിക്കുന്നതിന് വല്ല പ്രേരണയും മുതലാളികൾ വേണ്ടതാണ്. മൂലധനത്തെ താല്ക്കാലികാവശ്യങ്ങൾക്കായി വിനിയോഗിക്കാതെ ഭാവിയിലെ ഉപയോഗത്തിന് അതിനെ സ്വരൂപിക്കുന്നതിന് ഒരു പ്രയോജനം ആവശ്യമാണ്ല്ലോ. ഇങ്ങിനെ മൂലധനത്തെ സ്വരൂപിക്കുവാനും ഉൽപാദനാവശ്യങ്ങൾക്ക് അതിനെ കടം കൊടുപ്പാനും ജനങ്ങളെ പ്രേരിപ്പിക്കുവാൻ പലിശ അവശ്യം ആവശ്യമാണ്.

പലിശയേക്കുറിച്ചുള്ള സിദ്ധാന്തങ്ങൾ.

മൂലധനത്തിന്റെ ഉപയോഗത്തിന് നൽകുന്ന പലിശയുടെ സ്വരൂപത്തെയും പരിമാണത്തെയും നിർണ്ണയിക്കുവാൻവേണ്ടി രൂപീകരിച്ചിട്ടുള്ള പല സിദ്ധാന്തങ്ങളുണ്ട്. അവയിൽ ഒന്നാണ് പൂരാതനകാലംമുതൽ പ്രചാരത്തിലിരിക്കുന്ന ഉൽപാദനക്ഷമതാസിദ്ധാന്തം (Productivity theory). ക്ഷേത്രത്തിൽ വിളവുകൾ ഉണ്ടാവുന്ന വിധം മൂലധനത്തിന് പലിശയും ഉണ്ടാവുന്നുവെന്നാണ് ഈ സിദ്ധാന്തം പറയുന്നത്. മൂലധനത്തിന് ഒരു കൂടുതൽ വിലയെ ഉണ്ടാക്കാൻ കഴിയുമെന്നും ഈ കൂടുതൽ വില കാരോ രൂപത്തിലുള്ള മൂലധനത്തിന്റെയും ഉൽപാദനക്ഷമതാമനുസരിച്ചിരിക്കുന്നുവെന്നും പണ്ടുള്ളവർ വിശ്വസിച്ചു. ഒരു കൂട്ടം പശുക്കളേയോ ആടുകളേയോ വാങ്ങാൻ ഉപയോഗിക്കുന്ന മൂലധനം നിമിത്തമുണ്ടാകുന്ന വലുതായല്ല ഉൽപാദനക്ഷമതാമെന്നവർ പറഞ്ഞത്. പ്രയത്നത്തിന് സഹായമായി മൂലധനത്തെ പ്രയോഗിക്ക

സ്വോഴ്ണദാവുന്ന ഉൽപാദനക്ഷമതയേയാണു് അവർ വിവക്ഷിച്ചിരുന്നതു്. മുക്കുവന്നു് ഒരു വലയുടെ സഹായമുണ്ടെങ്കിൽ തന്റെ ഉൽപാദനത്തെ വർദ്ധിപ്പിക്കാൻ കഴിയും. അതുപോലെത്തന്നെ ഒരു കൃഷിക്കാരനും യന്ത്രകലപ്പയ്യം കൊയ്ത്തുയന്ത്രവും ഉണ്ടെങ്കിൽ ഉൽപാദനക്ഷമത അധികമാവുന്നു.

ഇതു് ഏറ്റവും ലഘുവായ ഒരു സിദ്ധാന്തമാണു്. മൂലധനത്തിന്നു ചോദനം ഉണ്ടാവുന്നതെങ്ങിനെയെന്നു് ഇതു വിശദമാക്കുന്നുവെങ്കിലും പല ആക്ഷേപങ്ങളും ഇതിനെക്കുറിച്ചുണ്ടായിട്ടുണ്ടു്. ഉൽപാദനക്ഷമതയാണു് പലിശയെന്നിണ്ണു്യിക്കുന്നതെങ്കിൽ അതിന്റെ പുത്യാസമനുസരിച്ചു യഥാർത്ഥ പലിശയും പുത്യാസപ്പെടണം. എന്നാൽ ഒരു സമുദായത്തിൽ യഥാർത്ഥ പലിശ ഏകദേശം സമമായിട്ടാണു് കാണുന്നതു്. രണ്ടാമതു മൂലധനപ്രയോഗത്താൽ തൊഴിലാളിയുടെ ഉൽപാദനം അധികമാകുന്നുണ്ടെങ്കിൽ, അതിനെ അധികമാകുന്നതു്, മൂലധനം, തൊഴിലാളി ഉപയോഗിച്ച ഉപകരണങ്ങൾ, തൊഴിലാളിയുടെ പ്രവൃത്തിക്ഷമത ഇവയിൽ ഏതിന്റെ ഫലമാണെന്നാണു് തീർച്ചയാക്കുക? പുറമെ പണം കടം വാങ്ങുന്ന ഒരു ധാരാളി ഉത്തമണ്ണൻ കൊടുക്കുന്ന പലിശയ്ക്കു് ഈ സിദ്ധാന്തപ്രകാരം സമാധാനം കാണുന്നില്ല. ഇവിടെ ധനം ഉൽപാദനത്തിനു് ഉപയോഗിക്കപ്പെടാത്തതാണു് കാരണം.

ഉൽപാദനക്ഷമതപ്രസിദ്ധാന്തം പലിശയുടെ കാര്യത്തിൽ തൃപ്തികരമായ ഒരു സമാധാനം നല്കുന്നില്ലെന്നു കണ്ടുവല്ലോ. പിന്നീടുള്ള ധനശാസ്ത്രജ്ഞന്മാരിൽ ചിലർ

പലിശയെക്കുറിച്ചു നിരൂപിച്ചു 'വിനിയോഗവിമുക്തി' സിദ്ധാന്തം പുറപ്പെടുവിച്ചു. വിനിയോഗവിമുക്തിസിദ്ധാന്ത (Abstinence theory) പ്രകാരം; മൂലധനക്കാരൻ തന്റെ ധനത്തിൽ ഒരു ഭാഗത്തെ ഉടനടി വിനിയോഗിക്കാതെ ഭാവിയിലെ ഉപയോഗത്തിന് അതിനെ കരുതുന്നു. ഇങ്ങിനെ ധനത്തിന്റെ താല്ക്കാലിക വിനിയോഗത്തിന് നേരിടുന്ന വിമുക്തി സമീകരണത്തിനുള്ള പ്രതിഫലമാണ് പലിശ. വിനിയോഗം ഉൽപാദനത്തിൽ കുറഞ്ഞാൽ മാത്രമേ മൂലധനം സ്വരൂപിക്കാൻ കഴിയൂ. പലിശനിമിത്തം വിനിയോഗത്തെ ഉൽപാദനത്തിൽനിന്നു ചുരുക്കുവാനുള്ള പ്രേരണയുണ്ടാകുന്നു.

ഈ വിനിയോഗവിമുക്തിസിദ്ധാന്തവും വളരെ ആക്ഷേപാർഹമായിട്ടുണ്ട്. ഇത് ഉൽപാദനക്ഷമതയെ തീരെ അവഗണിക്കുന്നു. പലിശയെ നിർണ്ണയിക്കുന്നത് ഉൽപാദനക്ഷമത മാത്രമല്ലെങ്കിലും അതും പലിശ നിർണ്ണയിക്കുന്ന സംഗതികളിൽ പ്രധാനപ്പെട്ട ഒന്നാണ്. രണ്ടാമതു പലിശ നിരക്ക്, മൂലധനം കരുതുവാനുള്ള പ്രേരണയുണ്ടാക്കുന്നുവെന്നുള്ളതു ശരിയാണെങ്കിലും മൂലധനം മിക്കവാറും പലിശനിരക്കിനെ അപേക്ഷിക്കാതെ തന്നെയാണ് കരുതപ്പെടുന്നത്. അധികം വരവുള്ള ആളുകൾക്ക്, അനാവശ്യച്ചെലവില്ലാതിരുന്നാൽ, അവശേഷിക്കുന്ന കുറെ ധനം കരുതാതെ കഴികയില്ല. ഇതിന് പലിശയുടെ പ്രേരണ ആവശ്യമില്ല.

വിനിയോഗവിമുക്തിസിദ്ധാന്തവും പരിപൂർണ്ണമായ

കുന്നാണെന്നു പറഞ്ഞുകൂടാ. പലിശ നിർണ്ണയിക്കുന്നതിൽ മൂലധനത്തിന്റെ ഉൽപാദനക്ഷമതപ്രമേണപോലെത്തന്നെ വിനിയോഗവിളംബവും കരംഗമാണെന്നുമാത്രം പറയാം.

മൂലധനത്തിനുള്ള ചോദനം അധികമാകുമ്പോൾ പലിശനിരക്കും അധികമാകുന്നു. മൂലധനം ഇറക്കുവാൻ ഭട്ടം ഇഷ്ടമില്ലാത്തവരെക്കൂടി അങ്ങിനെ ചെയ്യാൻ പ്രേരിപ്പിക്കത്തക്കതായിരിക്കണം ഈ പലിശ. ഇങ്ങിനെ മൂലധനമിറക്കുവാൻ പ്രേരിതരാവുന്നവരെ 'സീമാവർത്തികളായ മൂലധനദാതാക്കൾ' (Marginal investors) എന്നു പറയുന്നു. തല്ക്കാലം തങ്ങളുടെ മൂലധനത്തെ വിനിയോഗിക്കുന്നതിൽനിന്നു വിരമിച്ച് അതിനെ ഭാവിയിലെ ഉപയോഗത്തിനു കരുതിവെക്കുന്നതിനു തക്ക പ്രതിഫലം പലിശയിൽനിന്നു കിട്ടുമോ ഇല്ലയോ എന്നു സംശയിക്കുന്നവരാണിവർ. പലിശനിരക്ക് ഇവർക്കു തൃപ്തികരമായ വിധത്തിലായിരുന്നാലേ വേണ്ടത്ര മൂലധനം സിദ്ധിക്കുകയുള്ളൂ. ഈ നിരക്കിൽതന്നെ മറ്റു മൂലധനദാതാക്കൾക്കും പലിശ കൊടുക്കപ്പെടുന്നു. എന്നാൽ പലിശ, ഉൽപാദനത്തിൽ പ്രയുക്തമായ മൂലധനത്തിന്റെ അന്ത്യോല്പാദനക്ഷമതത്തിന് ഏകദേശം സമമായിരിക്കണം. മൂലധനമാവശ്യമുള്ളവർ ഇതിലധികം പലിശ കരിക്കലും കൊടുക്കുന്നതല്ല.

പലിശയെക്കുറിച്ചുള്ള ആസ്ട്രിയൻ സിദ്ധാന്തം

The Austrian Theory of Interest

ഈ സിദ്ധാന്തം, ആസ്ട്രിയൻ ധനശാസ്ത്രസംഘം

ത്തിന്റെ നേതാവായ പ്രൊഫസ്സർ വോൺ ബോംബാവക് (Von Bohm Bawerk) എന്നാൽ പ്രണീതമാണ്. സാധാരണ മനുഷ്യൻ താല്പാലികാനുഭവത്തെ ഭാവിയിലെ അനുഭവത്തെക്കാൾ ഇഷ്ടപ്പെടുന്നുവെന്ന സംഗതിയിൽ നിന്നാണ് പലിശയുടെ ഉദയം എന്നാണീ സിദ്ധാന്തം പറയുന്നത്. ഇരിക്കുന്നതിനെ വിട്ടു പറക്കുന്നതിനെ പിടിപ്പാൻ ആരും ആഗ്രഹിക്കുന്നില്ല. തല്ക്കാലം സുഖവും രൂപിയും തരുന്നതിനെ പിൽക്കാലം സുഖസംതൃപ്തികൾ തരുന്ന കന്നിനേക്കാൾ മനുഷ്യർ വിലമതിക്കുന്നു. ഭാവിയിലെ വിലയെ വർത്തമാനത്തിലെ വിലയോടു സമമാക്കുന്നതിനു കൊടുക്കുന്ന ഒരു സംഖ്യയത്രെ പലിശ. പലിശ, സമയത്തിന്റെ വിലയാണ്. അതിന്റെ ഫേതുമും അളവും, വസ്തുക്കളെ അനുഭവിക്കുവാനുള്ള ധൃതിയാണ്. രൊറാക്ക 100ക ഇപ്പോഴോ, ഒരു കൊല്ലം കഴിഞ്ഞോ കൊടുക്കാമെന്നു പറഞ്ഞാൽ ആയത് ഇപ്പോൾതന്നെ കിട്ടുവാനാണ് ആയാൾ ഇഷ്ടപ്പെടുക. എന്നാൽ ഒരു കൊല്ലം കഴിഞ്ഞു 110ക കൊടുക്കാമെന്നു പറഞ്ഞാൽ ആയാൾ അതുവരെ താമസിച്ചുകൂടും. ഇങ്ങിനെ താമസിക്കുന്നതിനു പകരം 10ക കൂടുതൽ കിട്ടുന്നതു തക്കപ്രതിഫലമാകുമെന്നു തോന്നുകയാലാണ് ആയാൾ അങ്ങിനെ ചെയ്യുന്നത്. ഈ പത്തുരൂപിക താല്പാലികസുഖത്തെ നിട്ടീവെക്കുന്നതിനുള്ള പ്രതിഫലമാണ്. പലിശയെ നിണ്ണയിക്കുന്നത്, ഇങ്ങിനെ തല്ക്കാലസുഖത്തെ പരിത്യജിച്ച ഭാവിയിലേയ്ക്ക് അതു നീട്ടിവെക്കുന്ന വിലയുടെ പരിമാണമാകുന്നു. ഒരു തരത്തിലും ഒരു പരിമാണത്തിലും ഉള്ള വസ്തുക്കളുടെ വർത്തമാനവി.

ലയ്ക്കും ഭാവിവിലയ്ക്കും തമ്മിലുള്ള വ്യത്യാസത്തെ പലിശ എന്നു പദംകൊണ്ടു കുറിക്കുന്നു.

പദാർത്ഥങ്ങളുടെ വർത്തമാന ഭാവി വിലകളുടെ വ്യത്യാസപരിഗണനത്തിനനുസരിച്ചിരിക്കും മൂലധനപ്രദാനം. ഈ പരിഗണനം പ്രകൃതിഗതവ്യത്യാസങ്ങൾക്കനുസരിച്ചുചെയ്യപ്പെടും. ദിനമായ ഒരു വർത്തമാനവിലയെ ഭാവിവിലയെക്കാൾ അധികം പരിഗണിക്കും. വർത്തമാനവില ഭാവിവിലയെക്കാൾ അത്ര അധികമാണെന്നു പരിഗണിക്കാത്ത സമുദായത്തിൽ ചുരുങ്ങിയ പലിശ നിരക്കുകൊണ്ട് ആവശ്യമുള്ളത്ര മൂലധനം ശേഖരിക്കാൻ സാധിക്കും. ധാരാളിതപംകൊണ്ടോ മറ്റോ താല്ക്കാലികസുഖം പ്രിയതരമായി ഗണിക്കപ്പെടുമ്പോഴും മൂലധനം കരുതുന്നതിന് അധികപലിശയുടെ പ്രേരണ വേണ്ടിവരുന്നു. മൂലധനത്തിന്റെ പ്രദാനം ചോദനത്തിനനുരൂപമായി ഉണ്ടാവണമെങ്കിൽ ഏതു സമുദായത്തിലും സീമാവർത്തിയായ മൂലധനദാതാവിന്റെ പരിഗണനയ്ക്കനുസരിച്ച പലിശത്തോളം നൽകേണ്ടിവരും.

പലിശത്തോളമധികമാകുന്നതോടും മൂലധനപ്രദാനവും മിക്കപ്പോഴും അധികമാകും. എന്നാൽ ഇതു സർവ്വത്ര ശരിയാകയില്ല. എന്നെന്നാൽ ഭാവിയിലേക്ക് ഒരു ക്ലേശസംഖ്യ കരുതുന്ന അവസരങ്ങളിൽ പലിശത്തോളം അധികമാകുന്നതോടും കരുതേണ്ട സംഖ്യ കുറയുന്നു. പക്ഷെ ആദ്യത്തെ സമ്പ്രദായം, അതായത്, പലിശനിരക്കു വർദ്ധിക്കുമ്പോൾ മൂലധനപ്രദാനവും വർദ്ധിക്കുന്നുവെന്ന സമ്പ്രദായമാണ് അധികമായി കാണാറുള്ളത്.

ഈ ആസ്രിയൻ സിദ്ധാന്തമാണ് ഇന്ന് പലിശയ്ക്കുള്ള ഫോതുവിനെ ഏകദേശം ശരിയായി വിവരിക്കുന്ന ഒന്നായി പരക്കെ സ്വീകരിക്കപ്പെട്ടു വരുന്നത്. എന്നാൽ ഇതു പ്രദാനത്തെക്കുറിച്ച് മാത്രം പരിഗണിക്കുകയും ചോദനത്തെ തീരെ അവഗണിക്കുകയും ചെയ്യുന്നുവെന്നൊരു ന്യൂനതയുണ്ട്. പലിശ കൊടുക്കുന്നത്, മൂലധനക്കാരൻ കടം കൊടുപ്പാൻ പ്രേരിതനാകുന്നുവെന്നുള്ളതുകൊണ്ടു മാത്രമല്ല, അധമണ്ണൻ അതു വാങ്ങുവാനും പ്രതിഫലം കൊടുപ്പാനും ഇഷ്ടപ്പെടുന്നുവെന്നുള്ളതുകൊണ്ടും കൂടിയാണ്. എങ്കിലും, താല്ക്കാലികസുഖപരിത്യാഗത്തിന്റെ വിലയെ സീമാവർത്തിയായ മൂലധനദാതാവു പരിഗണിക്കുന്നതെങ്ങിനെയെന്ന് ഈ സിദ്ധാന്തം വിവരിക്കുന്നു. ഇതിനേയും ഉൽപാദനക്ഷമതാപസിദ്ധാന്തത്തെയും കൂട്ടിച്ചേർത്താൽ സാമാന്യം പൂർണ്ണമായ ഒരു പലിശസിദ്ധാന്തം നമുക്കു ഉപലഭ്യമാവും.

പലിശയെക്കുറിച്ചുള്ള നിരൂപണം.

XXII

പലിശനിരക്കു നിർണ്ണയിക്കുന്നതെങ്ങിനെ?

ഉൽപാദനാവശ്യത്തിനുള്ള മൂലധനത്തിന്റെ പ്രദാന (Supply)ത്തിന് ഒരു പ്രതിഫലം അവശ്യം കൊടുക്കേണ്ടിയിരിക്കുന്നു. നൽകപ്പെട്ടിട്ടുള്ള മൂലധനത്തിന്മേൽ കൊല്ലത്തിൽ ഇത്ര ശതമാനം എന്നിങ്ങിനെയാണ് ആ പ്രതിഫലത്തിന്റെ വിലയെ വ്യവഹരിക്കുന്നത്. ഈ വില, അഥവാ പലിശനിരക്കു മൂലധനത്തിന്റെ ചോദനപ്രദാനങ്ങൾക്കു തമ്മിലുള്ള ബന്ധത്താലാണ് നിർണ്ണയിതമാകുന്നത്.

മൂലധനത്തെ ഗുണകരമായ വിധം ഉപയോഗിക്കുവാൻ കഴിവുള്ളവരിൽ നിന്നാണ് അതിനുള്ള ചോദനം ഉത്ഭവിക്കുന്നത്. ആ ചോദനം, മൂലധനം വാങ്ങുന്ന ആൾക്കു് അതിനെ സ്സംബന്ധിച്ചുള്ള ഉപയോഗിത (Utility) കനുസരിച്ചു തീർക്കുമോ മന്ദമോ ആയിരിക്കും. അതുകൊണ്ടു മൂലധനത്തിനുള്ള ചോദനം ക്ഷീയമാണോ പയോഗിതാനിയമത്തിനു വിധേയമാണ്. മൂലധനത്തിന്റെ പ്രദാനം അധികമായിരുന്നാൽ ഉപയോക്താവു് അതിന്റെ ഉപയോഗത്തിന് അധികം പ്രതിഫലം കൊടുപ്പാൻ ഇച്ഛിക്കുന്നതല്ല. പലിശനിരക്കു വർദ്ധിച്ചാൽ ചോദനം കുറയുകയും, നിരക്കു ചുരുങ്ങിയാൽ ചോദനം വർദ്ധിക്കുകയും ചെയ്യുന്നു.

ഉൽപാദനത്തിൽനിന്നു വിനിയോഗം ചുരുക്കി മൂലധനം സഞ്ചയിച്ചിട്ടുള്ളവരിൽനിന്നാണ് അതിന്റെ പ്രദാനം സിദ്ധിക്കുന്നത്. പ്രദാനത്തിന്റെ പരിമാണം രണ്ടു സംഗതികളെ ആശ്രയിച്ചിരിക്കുന്നു. (1) ചെലവു കഴിച്ചു വല്ലതും കരുതുവാനുള്ള കഴിവും. (2) അങ്ങിനെ വല്ലതും കരുതുവാനുള്ള ഇച്ഛ. സാമന്ത്രിയായി പറയുമ്പോൾ ഇങ്ങിനെ കരുതുവാൻ വല്ല ആകുഷ്ണവും കൂടാതെ കഴികയില്ല. ആ ആകുഷ്ണം പലിശനിരക്കിലാണിരിക്കുന്നത്. പലിശനിരക്കു ചോദനപ്രദാനങ്ങൾക്കനുസരിച്ചിരിക്കുന്നു. മൂലധനത്തിന്റെ പ്രദാനം പരിമിതവും ചോദനം അധികവും ആയിരുന്നാൽ പലിശനിരക്കു വലുതും. നേരെ മറിച്ചു പ്രദാനം ചോദനത്തെക്കാൾ അധികമായാൽ പലിശ നിരക്കു ചുരുങ്ങുകയും ചെയ്യും. ദിവസത്തോറും കമ്പോളങ്ങളിൽ പലിശയ്ക്കിങ്ങിനെ വൃദ്ധിക്കുകയോ കുറയുകയോ ചെയ്യാറുണ്ടായിരിക്കുന്നു.

ഉൽപാദനത്തിന് മൂലധനം അത്യന്താപേക്ഷിതമാണ്. അതിന്റെ ഉപയോഗത്താൽ ഉൽപാദനം അധികമായും ഒരു പരിശിഷ്ടവില (Surplus value) ഉണ്ടായിത്തീരുകയും ചെയ്യുന്നു. അതുകൊണ്ട് ഉൽപാദകന്മാരുടെ ഇടയിൽ മൂലധനത്തിനു ചോദനമുണ്ട്. മൂലധനത്തിന്റെ ഉപയോഗം അവർക്കു ലാഭകരമായാൽ അതിനു വല്ലതും പ്രതിഫലം കൊടുപ്പാൻ അവർ തയ്യാറാണ്. ഉൽപാദനാവശ്യത്തിനല്ലാതെയും മൂലധനം വിനിയോഗിക്കാറുണ്ട്. അപ്പോഴും മേൽപറഞ്ഞ പ്രതിഫലം കൊടുക്കാതെ നിർമ്മിച്ചു. കാരണം അങ്ങിനെ കൊടുത്തി

ല്ലെങ്കിൽ ഉൽപാദകന്മാർക്ക് മാത്രമെ മൂലധനം കടം കൊടുക്കപ്പെടുകയുള്ളൂ എന്നുള്ളതാണ്.

ഇപ്പോഴത്തെ സാമൂഹികസമ്പ്രദായപ്രകാരം മിക്ക മൂലധനവും വ്യക്തികളുടെ സ്വകാര്യസ്വത്താണ്. ഇങ്ങിനെ സ്വകാര്യസ്വത്തുള്ള ആളുകൾ തങ്ങൾ കടം കൊടുക്കുന്ന മൂലധനത്തിന്റെ ഉപയോഗത്താൽ ഉൽപാദകന്മാർക്ക് സിദ്ധിക്കുന്ന ആദായത്തിൽ ഒരു ഭാഗത്തെ ആഗ്രഹിക്കുന്നു. പൂർവ്വസായികോൽപന്നത്തിൽ മൂലധനക്കാരനു പ്രതീക്ഷിക്കാവുന്ന കാഫരി, അതായത്, ആയാദം നൽകപ്പെടുന്ന പലിശനിരക്ക്, ആണ് മൂലധനത്തിന്റെ പ്രദാനത്തെ നിർണ്ണയിക്കുന്നത്.

മൂലധനത്തിനുള്ള വിലയാണ് പലിശനിരക്ക്. മറ്റു വിലകളെപ്പോലെ ഇതും ചോദനത്തിനും പ്രദാനത്തിനും തമ്മിലുള്ള ബന്ധത്തെ അനുസരിച്ചിരിക്കുന്നു. ഉൽപാദനാവശ്യത്തിനുള്ള മൂലധനത്തിന്റെ ചോദനം (Demand) അതിന്റെ അന്വേഷയോഗിതയ്ക്കനുസരിച്ചായിരിക്കുന്നത്. ഉൽപാദനത്തിന് മൂലധനം നൽകുന്ന ആൾക്ക് അതിന്റെ പ്രതിഫലമായി കൊടുക്കേണ്ടതെത്രയാണെന്ന് ബഹുക്രമമായി നിർണ്ണയിക്കുവാൻ വഴിയില്ല. എങ്കിലും മൂലധനമിറക്കുന്നവർക്ക്, വസ്തുക്കളുടെ താല്ക്കാലികവില, ഭാവിവില എന്നിവയെക്കുറിച്ചുള്ള പരിഗണനത്തെ ഈ വിഷയത്തിൽ മാനദണ്ഡമായെടുക്കാം. സീമാവർത്തിയായ മുതലാളി (Marginal investor) യുടെ പരിഗണനത്തെയാണ് സാധാരണ സ്വീകരിക്കപ്പെടുകയെന്നു ഗ്രഹിക്കണം. മറ്റു പദാർത്ഥങ്ങളുടെ കാര്യത്തിലെ

ന്നപോലെ മൂലധനത്തിന്റെ കാര്യത്തിലും ചോദനപ്രദാനങ്ങളുടെ സമീകരണം ഉണ്ടാവുന്നു. ഏതു പലിശനിരക്കിൽ ചോദനപ്രദാനങ്ങൾക്ക് ഇങ്ങിനെ സമീകരണം ഉണ്ടാവുന്നുവോ അതിനെയാണ് സാധാരണ നിരക്കായി നിശ്ചയിക്കുന്നത്. ഈ ഘട്ടത്തിലാണ് ഏറ്റവും അധികം മൂലധനം വിനിയോഗിക്കപ്പെടുക.

പലിശനിരക്കു വ്യത്യാസപ്പെടുന്നതെങ്ങിനെ?

മേൽപറഞ്ഞതൊക്കെ ശുദ്ധപലിശയെ (Pure interest) ആണ് പരാമർശിക്കുന്നത്. മൊത്തപ്പലിശയെ കുറിച്ചു യാതൊന്നും അതിൽ സൂചിപ്പിക്കുന്നില്ല. മൂലധനത്തിന്റെ ഉപയോഗത്തിനുള്ള വിലയായ ശുദ്ധപലിശ മറ്റു വിലകളെപ്പോലെ മൂല്യസിദ്ധാന്തങ്ങൾക്കനുസരിച്ചാണ് നിർണ്ണയിക്കപ്പെടുന്നത്. ഇതുപ്രകാരം ഒരു കമ്പോളത്തിൽ എല്ലാ മൂലധനത്തിനും ഒരു വിലയേ ഉണ്ടാവാൻ പാടുള്ളൂ. ഈ വിച, അഭിവൃദ്ധി പ്രാപിച്ചുകൊണ്ടിരിക്കുന്ന ബ്രിട്ടൺ മുതലായ രാജ്യങ്ങളിൽ നല്ല ഉറപ്പുകളിനേൽ കൊടുക്കുന്ന മൂലധനത്തിന്റെ പലിശനിരക്കിനാൽ നിർണ്ണീതമാകുന്നു. എന്നാൽ മറ്റു സംഗതികൾ കടന്നുകൂടുമ്പോൾ ഈ ശുദ്ധപലിശ അധികമോ ചുരുക്കമോ ആയിത്തീരുന്നു. നഷ്ടത്തിന്റെ സംഭാവ്യത, അസൗകര്യം മുതലായവയ്ക്കുള്ള പ്രതിഫലംകൂടി ഉൾപ്പെടുമ്പോൾ പലിശ, ശുദ്ധപലിശയേക്കാൾ അധികമാകുന്നു. വിദേശങ്ങളിൽ മൂലധനമിറക്കുന്നതിനു സാധാരണ മുതലാളികളാൽ ഇഷ്ടപ്പെടാറില്ല. അതുകൊണ്ടതിനധികം

ആകർഷണം ആവശ്യമാണ്. ഈ ആകർഷണം അധികപലിശയായിരിക്കും. വിദേശങ്ങളിൽ മൂലധനമിറക്കുവാൻ ഏറ്റവും സന്നദ്ധരായ ആളുകൾ ഇംഗ്ലീഷുകാരാണ്. പലിശ നിരക്കിന്റെ പൂർവ്വാസത്തിന് ഒരു പ്രധാന കാരണം മുതലാളിമാരുടെ മനഃസ്ഥിതി തന്നെ.

പലിശയും ലാഭവും.

ഉൽപാദനത്തിൽ ഉപയോഗപ്പെടുത്തിയിട്ടുള്ള മൂലധനത്തിന്റെ പ്രതിഫലമാണ് പലിശ. എന്നാൽ ലാഭം സംഘടകന്റെ പ്രവൃത്തിക്കുള്ള പ്രതിഫലമാണ്. ഈ വ്യത്യാസം നല്ലവണ്ണം ഗ്രഹിക്കേണ്ടതുണ്ട്. മൂലധനത്തിന്റെ പ്രതിഫലമായ പലിശയിൽ മിക്കപ്പോഴും സംഘടകന്റെ പ്രതിഫലമായ ലാഭത്തിന്റെ ഒരു ഭാഗവും കടന്നു കൂടുന്നതുകൊണ്ടാണ് ചിലപ്പോൾ പലിശ വളരെ അധികം വർദ്ധിച്ചുകൊണ്ടിരുന്നത്. മിക്കപ്പോഴും സാധാരണ കമ്പനികളിലെ കാഹരക്കാർ മുതലാളികളെന്ന സ്ഥിതിയേക്കാൾ സംഘടകർ എന്ന സ്ഥിതിയിലാണ് വർത്തിക്കുന്നത്. അപ്പോൾ അവർക്കുള്ള പ്രതിഫലത്തിൽ പലിശയും കമ്പനിയുടെ ലാഭത്തിൽ ഒരു ഭാഗവും ഉൾപ്പെടുന്നു.

പലിശയും കിഴിവും.

(Interest and discount)

ഉൽപാദനത്തിനായി കടം കൊടുക്കുന്ന മൂലധനത്തിന്റെ ഉപയോഗത്തിനുള്ള പ്രതിഫലമാണ് ധനശാസ്ത്രത്തിൽ പലിശ. എന്നാൽ കിഴിവും (Discount) കടമായി കൊടുക്കുന്ന പണത്തിൽനിന്നു മുൻകൂർ പിടിച്ചെടുക്കുന്ന സംഖ്യയാണ്. ധനപത്രങ്ങൾ (Bills) ൽ വിനിമയം

ചെയ്യുമ്പോഴാണ് സാധാരണ ഇതു ചെയ്യാറുള്ളത്. കിഴിവിന്റെ നിരക്കുകൾ ഓരോ കമ്പോളത്തിലും ഓരോവിധത്തിലാണ്. ഇതിനു കാരണം ഓരോ കമ്പോളത്തിലും കടം കൊടുക്കാവുന്ന പണത്തിന്റെ ചോദനത്തിനും പ്രദാനത്തിനും തമ്മിലുള്ള ബന്ധത്തിന്റെ വ്യത്യാസമാണ്. എന്നാൽ ശുദ്ധ പലിശ ഇതുപോലെല്ല. അത് എവിടെയും വ്യത്യാസപ്പെടാറില്ല. വിലയെക്കുറിച്ചുള്ള വിവരണത്തിൽ സാമാന്യവില (Normal price) യേയും കമ്പോളവില (Market price) യേയും കുറിച്ചു ഗ്രഹിച്ചുവല്ലോ. ശുദ്ധപലിശയെ സാമാന്യവിലയോടും കിഴിവുനിരക്കിനെ കമ്പോളവിലയോടും ഉപമിക്കാം.

സമുദായപുരോഗതിയും പലിശനിരക്കും.

സമുദായപുരോഗതി നിമിത്തം മൂലധനത്തിനുള്ള ചോദനം അധികമാകുമ്പോൾ പലിശനിരക്കും അധികമാകുമെന്നു പ്രഥമദൃഷ്ടിയിൽ തോന്നാം. എന്നാൽ വാസ്തവം നേരെ മറിച്ചാണ്. മൂലധനത്തിനുള്ള ചോദനം ഇന്നുവളരെ വർദ്ധിച്ചിട്ടുണ്ട്. ഉൽപാദനത്തിനല്ലാതെയും ഭട്ടധികം മൂലധനം വിനിയോഗിച്ചുവരുന്നുണ്ട്; യുദ്ധം, പ്രകൃതിവിപ്ലവങ്ങൾ എന്നിവയാൽ മൂലധനം കൂടുകൂടെ നഷ്ടപ്പെടാറുണ്ട്. എന്നിട്ടും ഏതനോൽപാദനരീതിയും സംഘടനാവൈശിഷ്ട്യവുമിനിമിത്തം ഉൽപാദനം അധികമാകുന്നതേയുള്ളൂ. പൂർവ്വ വിനിയോഗം കഴിച്ചു ബാക്കിയുള്ള ധനം കരുതുവാനുള്ള പ്രേരണ പരക്കെയുള്ളതും മൂലധനവർദ്ധനയ്ക്കു കാരണമായിട്ടുണ്ട്.

ഇങ്ങിനെ അഭിവൃദ്ധി പ്രാപിച്ചുകൊണ്ടിരിക്കുന്ന സമുദായങ്ങളിലെല്ലാം പലിശനിരക്കു ചുരുങ്ങുവാനിടയായിട്ടുണ്ട്. പാമെ, മൂലധനം പ്രവസായങ്ങളിൽ ഇറക്കുവാൻ ആധുനികജനങ്ങൾക്കുള്ള തൃഷ്ണയും പലിശ ചുരുങ്ങുന്നതിനൊരു കാരണമാണ്. പുരാതനകാലത്തു ജനങ്ങൾ ധനം സ്വരൂപിച്ചു അതിനെ പുറത്തെടുക്കാതെ പെട്ടിയിൽ വെച്ചു സൂക്ഷിച്ചു. ഇങ്ങിനെ കെട്ടിക്കിടക്കുന്ന ധനം നിശ്ചയോജനവുമായിത്തീർന്നു. ഇക്കാലത്തു ഉൽപാദനങ്ങൾക്കായി പണം ഇറക്കുന്നതുകൊണ്ടുള്ള ഗുണങ്ങൾ സർവ്വകും മനസ്സിലായിട്ടുണ്ട്. മൂലധനമിങ്ങിനെ ധാരാളം സിദ്ധിക്കാനുള്ളതിനാൽ അതിന്റെ ചോദനവില (Demand price) ചുരുങ്ങിയിരിക്കുന്നു. എന്നാൽ പലിശ ചുരുങ്ങിച്ചുരുങ്ങി നിശ്ശേഷം ഇല്ലാതാവാൻ തരമില്ല. എന്നെന്നാൽ ഒരു പ്രതിഫലവും ലഭിക്കാഞ്ഞാൽ മുതലാളി ധനത്തെ തന്റെ താല്പാലികാവശ്യങ്ങൾക്കും സുഖസൗകര്യങ്ങൾക്കുമായി ചെലവു ചെയ്തേയ്ക്കും. മേൽപറഞ്ഞതു മൊത്തപ്പലിശയ്ക്കും യഥാർത്ഥപലിശയ്ക്കും (Net interest) ഒരുപോലെ ബാധകമാണ്. ഇറക്കുന്ന പണത്തിനു രക്ഷയും നഷ്ടം കൂടാതിരിപ്പാനുള്ള കഴിവും ഇന്നുള്ളതുകൊണ്ട് ആ വക ദുഃഖങ്ങൾ വഹിക്കുന്നതിനുള്ള പ്രതിഫലത്തെ ഇന്നു പലിശയിൽനിന്നു കഴിവാക്കാം.

എന്നാൽ ഇങ്ങിനെ പലിശ ചുരുങ്ങുന്നതു് അവസാനം ഹാനികരമായേ തീരൂ. മുതലാളിമാരുടെ കൈവശമുള്ള ധനം ചുരുങ്ങുകയും ഉൽപാദനത്തിൽ ഇറക്കിയിട്ടുള്ള മൂലധനത്തിൽനിന്നുള്ള വരുമ്പടി കുറയുകയും ചെയ്യുന്നതു്.

ധനവൽനയ്ക്കു തടസ്സമാണ്. എന്നാൽ ഇതുകൊണ്ടു ചില ഗുണങ്ങളുമുണ്ട്. മൂലധനത്തിനുള്ള പ്രതിഫലം കുറയുമ്പോൾ പ്രയത്നം, സംഘടന എന്നിവയ്ക്കു കുറെ അധികം പ്രതിഫലം കൊടുപ്പാൻ സാധിക്കും. ഉൽപാദനച്ചെലവു് ഇതുനിമിത്തം കുറയ്ക്കുകയാൻ ഇടയാക്കുന്നതുകൊണ്ടു് ഉൽപന്നങ്ങളുടെ വില താഴുകയും ജനങ്ങൾക്കു് അതു ഗുണകരമായിത്തീരുകയും ചെയ്യും.

പലിശയും പാട്ടവും

സമുദായത്തിന്റെ പുരോഗതിയോടുകൂടി പാട്ടം അധികമാകുന്നു; എന്നാൽ പലിശ താഴുന്നു. ഇതാണ് അവയ്ക്കു തമ്മിൽ വ്യത്യാസം. ഇതിനു കാരണം കാലക്രമത്തിൽ മൂലധനം വർദ്ധിക്കുവാൻ ഇടയാക്കുന്നതും, നിലം, നേരെമറിച്ചു, പരിമിതമാകയാൽ, വർദ്ധിക്കാത്തതും ആകുന്നു. അതുകൊണ്ടു നിലത്തിന്റെ പ്രതിഫലം, അതിന്റെ ആവശ്യം അധികമാകുന്നതാറും വർദ്ധിക്കുന്നു. സ്ഥിതിയുടെ ആനുകൂല്യം, ഫലപുഷ്ടി എന്നിവയാൽ പാട്ടം വ്യത്യാസപ്പെടുന്നു. എന്നാൽ ശുദ്ധപലിശ (Pure interest) എപ്പോഴും സമമായിരിക്കും. ഇതിനുംപുറമെ നിലത്തിന്റെ പാട്ടം നിശ്ചയിക്കുന്നതു, പാട്ടമില്ലാത്ത നിലത്തെ ആസ്പദിച്ചാണ്. എന്നാൽ പലിശയില്ലാത്ത മൂലധനം എന്തൊന്നു് എവിടെയും കാണുകയില്ല. പലിശയില്ലാതെ ഒരു മുതലാളി കുറെ ധനം കൊടുക്കുന്നുവെന്നുതന്നെയിരിക്കട്ടെ. എന്നാലും, പലിശയുള്ള മൂലധനത്തെപ്പോലെത്തന്നെ അതിന്നു് ഉപയോഗവും ഉൽപാദനക്ഷമതയും ഉണ്ടായിരിക്കും. കിടമസ്ഥരഹിതസ്ഥയിൽ അതിന്നു പ്രതിഫലം സി

ലിഷ്കുന്നതുമാണ്. എന്നാൽ പാട്ടമില്ലാത്ത നിലത്തിന്റെ സ്ഥിതി ഇതല്ല; അതിന് ഏതവസ്ഥയിലും പ്രതിഫലം സിദ്ധിക്കയില്ല.

മൂലധനം മിക്കപ്പോഴും പണത്തിന്റെ രൂപത്തിലാണ് കണക്കാക്കുക. അതിനുള്ള പ്രതിഫലവും അതേ രൂപത്തിൽതന്നെ കണക്കാക്കുന്നു. ഇതുനിമിത്തം ചില ഫലങ്ങളുണ്ടാവുന്നു. പണത്തിന്റെ രൂപത്തിൽ കണക്കാക്കപ്പെടുന്ന പദാർത്ഥങ്ങളുടെ വില ഭേദപ്പെടാവുന്നതാണ്. 1919ൽ 100കയ്ക്കു കിട്ടുന്ന പദാർത്ഥങ്ങളിൽ പകുതി 1913ൽ അതുകൊണ്ടു വാങ്ങാൻ കഴിയുമായിരുന്നില്ല. അപ്പോൾ പദാർത്ഥങ്ങളുടെ വില അധികമാകയും പണത്തിന്റെ വില താഴുകയും ചെയ്തു. പണത്തിന്റെ വില ഇങ്ങിനെ താഴുമെന്നു വിചാരിപ്പാൻ ഇടയുള്ളപ്പോൾ പണം കരുതുന്നതിന്നു കറച്ചധികം ആകർഷണം ആവശ്യമാണ്. പദാർത്ഥങ്ങളുടെ വിലകൾ അധികമാകുന്നതാറും മൂലധനപ്രദാനം ചുരുങ്ങുന്നു. എന്നാൽ പലിശനിരക്ക് അതോടുകൂടി വർദ്ധിച്ചാൽ മൂലധനപ്രദാനം അത്ര ഏറ്റുപ്പത്തിൽ കരയുന്നതുമല്ല.

സാമാന്യമായി പറയുമ്പോൾ പദാർത്ഥങ്ങൾക്കു വില വർദ്ധിച്ചാൽ പലിശനിരക്കും വർദ്ധിക്കും. കാരണം അപ്പോൾ വർദ്ധിച്ച വിലനിമിത്തം തങ്ങൾക്കു ലാഭം ഉണ്ടാക്കുവാനായി ഉൽപാദകന്മാർ മൂലധനം ആവശ്യപ്പെടുത്തുമെന്നുള്ളതുതന്നെ. വഴിയെ പ്രസ്താവിക്കാൻ പോകുന്ന ധനവിനിമയസമ്പ്രദായത്തെക്കുറിച്ചുള്ള വിചരണത്തിൽ നിന്നു പലിശനിരക്കിനും പദാർത്ഥങ്ങളുടെ വിലകൾക്കും തമ്മിലുള്ള ബന്ധം നല്ലപണ്ണം മനസ്സിലാകും.



ലാഭനിഷ്ഠത.

XXIII

ക്ഷേത്രം, പ്രയത്നം, മൂലധനം എന്ന മൂന്ന് ഉൽപാദനോപകരണങ്ങൾക്കുള്ള പ്രതിഫലമായ പാട്ടം, കൂലി, പലിശ എന്നിവയെക്കുറിച്ചു നാം നിരൂപിച്ചു കഴിഞ്ഞു. നാലാമത്തെ ഉപകരണമായ സംഘടനയ്ക്കുള്ള പ്രതിഫലത്തെക്കുറിച്ചാണ് ഇനി ആലോചിക്കുവാനുള്ളത്. മാറ്റൽ പാദനോപകരണങ്ങളെ കണിച്ചു കൊണ്ടുവന്ന് ഉൽപാദനത്തിൽ സംഘടിപ്പിക്കുന്നതു സംഘടകൻ (Organiser) ആണ്. ആയാൾക്കുള്ള പ്രതിഫലത്തെയാണ് ലാഭം (Profit) എന്നു പറയുന്നത്. ഏതെങ്കിലും ഒരു വ്യവസായത്തിന്റെ ഉൽപാദനത്തിൽ അതിന്റെ ഉടമസ്ഥനുള്ള കാഹളിയാണ് ലാഭം. ഒട്ടാകെച്ചെലവുകഴിച്ചു വരവിൽ ബാക്കിയുള്ള ഭാഗമാണിത്.

പുരാതനകാലത്തു മുതലാളിയുടേയും സംഘടകന്റെയും പ്രവൃത്തികളെ വഴിപോലെ വേർതിരിച്ചിരുന്നില്ല. അതുകൊണ്ട് അന്നു ലാഭത്തെ വ്യവസായോൽപന്നത്തിന്റെ ഒരു പ്രത്യേക കാഹളിയായി പരിഗണിച്ചില്ല. എന്നാൽ മൂലധനത്തിനുള്ള യഥാർത്ഥപലിശയ്ക്കു പുറമെ മൊത്തമായ ലാഭത്തിൽ എന്തൊ കരംശംകൂടിയുണ്ടെന്നു വർ കണ്ടു. ഈ അംശത്തെ അവർ “മേൽനോട്ടത്തിനുള്ള കൂലി” (Wages of superintendence) എന്നു വിളിച്ചു.

ലാഭം സംഘടകന്റെ പ്രതിഫലമാണ്.

എഫ്. ഏ. വാക്കർ (Walker) എന്ന അമേരിക്കൻ ധനശാസ്ത്രജ്ഞനാണ് സംഘടകന്റെയും മൂലധനക്കാരന്റെയും ചുമതലകളെ വിശദമായി വിവേചിച്ചത്. സംഘടകൻ പ്രവസായത്തിൽ യാതൊരു മൂലധനവും ഇറക്കണമെന്നില്ല. പ്രവസായവൈദഗ്ദ്ധ്യം, ഭരണസാമർത്ഥ്യം, ബാധ്യതാബോധം എന്നീ യോഗ്യതകളോടുകൂടി പ്രവസായത്തെ ശരിയായി നടത്തിക്കൊണ്ടു പോകുക മാത്രമാണ് സംഘടകന്റെ കൃത്യം. ഇതു സാധാരണ തൊഴിലിൽനിന്നു വ്യത്യസ്തമാണ്. പാട്ടം, പലിശ, കൂലി എന്നിവ കഴിച്ച് ഉൽപ്പന്നത്തിൽ അവശേഷിക്കുന്ന ഭാഗവും സംഘടകന്റെ പ്രതിഫലവും ആയ ലാഭം കൂലിയിൽനിന്നു വ്യത്യാസപ്പെട്ടതാണ്. അതു നിർണ്ണയിക്കുന്നതു കൂലിയുടെ മാതിരിയിലുമല്ല. ലാഭം സൂക്ഷ്മത്തിൽ ഒരു സാമ്പത്തികപാരം (Economic rent) ആണ്. അതു മിക്കവാറും പാരത്തിന്റെ മാതിരി തന്നെയാണ് കണക്കാക്കുന്നതും. ഇതായിരുന്നു വാക്കറുടെ സിദ്ധാന്തം.

പ്രവസായത്തിന്റെ വിജയം സംഘടകന്റെ പ്രത്യേക വൈദഗ്ദ്ധ്യത്തിന്നനുസരിച്ചിരിക്കും. എന്നാൽ സംഘടകനോടുള്ള വൈദഗ്ദ്ധ്യത്തിനു വളരെ വൈവിധ്യമുണ്ട്. ഉത്തമമായ വൈദഗ്ദ്ധ്യത്തിന് ഉത്തമമായ പ്രതിഫലം സിദ്ധിക്കുന്നു. എന്നാൽ കഷ്ടിച്ച് അഹർവൃത്തിക്കുള്ളതു മാത്രം സിദ്ധിക്കുന്ന സംഘടകനാൽ ഇല്ലെന്നില്ല. ലാഭവും നഷ്ടവും ഇല്ലാത്ത ഈ അവസ്ഥയിലുള്ള സംഘടകനാണെന്ന് സീമാവർത്തികൾ (Marginal organisers) എന്നു

പര്യായം. ഇവിടെനിന്നാണ് മറ്റുള്ളവരുടെ ലാഭത്തെ അളക്കുന്നത്. സംഘടകനു വൈദഗ്ദ്ധ്യം, ദീർഘദർശിത്വം ധൈര്യം എന്നിവ അധികമാകുന്നതാകാം ലാഭത്തിന്റെ രൂപത്തിലുള്ള ആയാളുടെ പ്രതിഫലവും അധികമാകുന്നു. സമത്വനായ ഒരു സംഘടകന് ഒരു സീമാവർത്തി സംഘടകനേക്കാൾ എത്ര അധികം വൈദഗ്ദ്ധ്യം കൂടുന്നുവോ അത്രയധികം ലാഭത്തിനും ആയാൾ അർഹനാകുന്നു. സംഘടകന്റെ പ്രശസ്തമായ വൈദഗ്ദ്ധ്യത്താൽ നിർമ്മിതമായ അധികധനമാണ് ലാഭം. അതു വൈദഗ്ദ്ധ്യത്തിനുള്ള ഒരു പാട്ടുവുമാണ്.

ലാഭം വിലയുടെ ഒരു ഭാഗമല്ല.

ഒരേ ഉൽപ്പന്നത്തിന്റെ ഭാഗങ്ങൾക്ക് ഒരേ കമ്പോളത്തിൽ ഒരേ കാലത്ത് ഒരു വിലയേ ഉണ്ടായിരിപ്പാൻ തരമുള്ളവെന്നു വിലയെക്കുറിച്ചുള്ള വിവരണത്തിൽ നിന്നു നാം ഗ്രഹിച്ചുവല്ലോ. ആ വിലയെ നിണ്ണയിക്കുന്നത് സീമാവർത്തിയായ ഉൽപാദക (Marginal producer)ന്റെ ഉൽപാദനവ്യയ (Expenses of production)മാണ്. വില ഉൽപാദനവ്യയത്തിൽ ചുരുങ്ങിയാൽ ആയാൾ ഉൽപാദനം ഉപേക്ഷിക്കേണ്ടിവരും. വില ഉൽപാദനവ്യയത്തിൽ അധികമായാൽ ആയാൾക്കു ലാഭം സിദ്ധിക്കുകയും അതിലും ചുരുങ്ങിയ തോതിലുള്ള ഉൽപാദകന്മാർ ഉൽപാദനം ആരംഭിക്കുകയും ചെയ്യും. ഇങ്ങിനെ ചെറിയ ഉൽപാദകന്മാർക്കും വലിയ ഉൽപാദകന്മാർക്കും തങ്ങളുടെ ഉൽപ്പന്നങ്ങൾക്ക് ഒരേ വില തന്നെയാണ് കിട്ടുന്നത്. അതുകൊ

ണ്ടു ലാഭം വിലയുടെ ഭാഗമായിരിപ്പാൻ തരമില്ല. എന്നാൽ പിന്നെ ലാഭം എങ്ങിനെയുണ്ടാവുന്നു? സമത്വമായ സംഘടകൻ (Organiser) സീമാവർത്തി സംഘടകനേക്കാൾ ചുരുങ്ങിയ തോതിലുള്ള ഉൽപാദനവ്യയത്താൽ ഉൽപാദനം നടത്താൻസാധിക്കുന്നു. ഉൽപാദനവ്യയത്തിലുള്ള ഈ വ്യത്യാസമാണ് അധികലാഭത്തിനുള്ള ഫേതു. ഉൽപന്നത്തിനു വില വർദ്ധിച്ചാൽ നന്നെച്ചെറിയ ഉൽപാദകന്മാർക്കുടി ഉൽപാദനം ആരംഭിക്കും. അപ്പോൾ അവർക്കും മേത്തരം ഉൽപാദകന്മാർക്കും തമ്മിൽ ഉൽപാദനവ്യയത്തിൽ വളരെ വ്യത്യാസമുണ്ടാവും. ഇതു നിമിത്തം ഉൽപന്നത്തിനു വില വർദ്ധിക്കുമ്പോൾ മേത്തരം ഉൽപാദകന്മാർക്കു ലാഭവും വർദ്ധിക്കുന്നു. ഇത്രയും പറഞ്ഞതിൽനിന്നു പാട്ടത്തിനും ലാഭത്തിനും തമ്മിൽ വളരെ സാമ്യമുണ്ടെന്നു മനസ്സിലാക്കാം. നിലത്തിന്റെ ഫലപുഷ്ടി വ്യത്യാസം, സ്ഥിതി വ്യത്യാസം, എന്നിവയാൽ പാട്ടത്തിനു വ്യത്യാസം ഉണ്ടാവുന്നതുപോലെ സംഘടനാസാമർത്ഥ്യത്തിന്റെ വ്യത്യാസം നിമിത്തമാണ് ലാഭത്തിനും വ്യത്യാസമുണ്ടാവുന്നത്. സീമാവർത്തിക്ഷേത്രങ്ങളിൽനിന്നാണ് മറ്റുള്ളവയുടെ പാട്ടം കണക്കാക്കുന്നത്. അതുപോലെ സീമാവർത്തിസംഘടകന്മാരിൽനിന്നാണ് മറ്റുള്ളവരുടെ ലാഭവും കണക്കാക്കുന്നത്. സീമാവർത്തി സംഘടകന്മാരുടെ ഉൽപാദനവ്യയവും ഉൽപന്നത്തിന്റെ വിലയും സമമായിരിക്കും. അപ്പോൾ അവർക്കു ലാഭമില്ല. ഉൽപന്നത്തിന്റെ വിലയിൽ ഉൽപാദനവ്യയം കഴിച്ചു ബാക്കിയുള്ളതു മേത്തരം സംഘടകന്മാരുടെ ലാഭമാണ്.

ലാഭവും കൂലിയും.

തൊഴിലാളിയുടെ പ്രയത്നത്തിന്റെ ഫലത്തിൽനിന്ന് അവൻ കൊടുക്കാതെ പിടിച്ചുവെച്ച ഭാഗമാണ് ലാഭം എന്നു സാമ്യവാദികൾ പറയുന്നു. കാരൽമാക്സ് പറയുന്നത്, തൊഴിലാളിയുടെ പ്രയത്നത്തിന്റെ യഥാർത്ഥവിലയെക്കാൾ ചുരുങ്ങിയ പ്രതിഫലം അവൻ കൊടുക്കുന്നതുകൊണ്ടാണ് ലാഭമുണ്ടാവുന്നതെന്നാണ്. ചുരുക്കത്തിൽ തൊഴിലുടമയുടെ കൂലികുറച്ചിട്ടാണ് മുതലാളികൾ ലാഭം വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നതെന്നാണിവർ പറയുന്നത്.

ഈ വാദം വളരെ സാധുവാണെന്നു തോന്നുന്നില്ല. കൂലി നിരക്കു കിടമത്സരം (Competition) കൊണ്ടാണ് നിർണ്ണീതമാവുന്നത്. ഒരേ മാതിരി പ്രയത്നത്തിന് ഒരേ കൂലിതന്നെ ഏതു പ്രചസായത്തിലും ഉണ്ടായിരിക്കും. സീമാവർത്തി സംഘടകൻ കൊടുക്കുന്ന കൂലി നിരക്കുതന്നെ മേത്തരം സംഘടകനും അതേ മാതിരി പ്രയത്നത്തിന് കൊടുക്കുന്നു. ഇതിൽവെച്ചു കൂലി അധികമോ ചുരുക്കമോ ആക്കുവാൻ ആയാൾക്കു തരമില്ല. ആയാൾക്കു ലാഭം ഉണ്ടാവുന്നത്, അപ്പോൾ കൂലി ചുരുക്കുന്നതുകൊണ്ടല്ല. പ്രത്യുത, ആയാളുടെ സംഘടനാസാമർത്ഥ്യത്താൽ ഉൽപാദനോപകരണങ്ങളെ ഉത്തമമായ വിധത്തിൽ ഉപയോഗിപ്പാൻ ആയാൾക്കു സാധിക്കുന്നതുകൊണ്ടാണ്. കൂലിക്കാരെ ആയാൾ മറുജീവരേക്കാൾ അധികം കഠിനമായോ ദീർഘസമയത്തേയ്ക്കോ പ്രവൃത്തിയെടുപ്പിക്കുന്നതുകൊണ്ടല്ല ലാഭമുണ്ടാകുന്നതെന്നു ധരിക്കണം.

മേൽപറഞ്ഞതിൽനിന്നു വ്യവസായികോൽപന്നത്തിന്മേലുള്ള പരിശിഷ്ടാവകാശമാണ് ലാഭം എന്നു മനസ്സിലാവുന്നു. ക്ഷേത്രത്തിനുള്ള പ്രതിഫലം, മൂലധനത്തിനുള്ള പലിശ, പ്രയത്നത്തിനുള്ള കൂലി എന്നിവ കഴിച്ചു ബാക്കിയുള്ളതു സംഘടകന്റെ കാഹളിയാണ്. ഇതിനെയാണ് പരിശിഷ്ടാവകാശം (Residual share) എന്നു മുകളിൽ പറഞ്ഞത്. ഇതു സംഘടനാസാമന്ത്രിയുടെ പ്രതിഫലമാണ്. ദേശകാലചൈവ്യോദികൾക്കനുസരിച്ച് ഈ പ്രതിഫലം അധികമോ അല്പമോ ആവാം.

കാലേകൂട്ടിത്തന്നെ, ക്ഷേത്രം, പ്രയത്നം, മൂലധനം എന്നിവയ്ക്ക് എന്തു പ്രതിഫലം കൊടുക്കണമെന്നു സംഘടകനു നിശ്ചയിക്കുവാൻ കഴിയും. എന്നാൽ ആയാളുടെ ലാഭം എന്തായിരിക്കുമെന്നു മുൻകൂട്ടി നിർണ്ണയിക്കുവാൻ പ്രയാസമാണ്. ലാഭം ഉണ്ടെങ്കിലും ഇല്ലെങ്കിലും മേൽപറഞ്ഞ ഉൽപാദനോപകരണങ്ങൾക്കു പ്രതിഫലം കൊടുക്കാതെ നിവൃത്തിയില്ല. അതുകൊണ്ടു സംഘടകൻ നഷ്ടം സഹിക്കാനുള്ള സന്നദ്ധതയോടുകൂടിയാണ് വ്യവസായികനോടു ചേർന്നുനിൽക്കുന്നത്. വ്യവസായികോൽപന്നത്തിന് ആവശ്യമില്ലാത്തതായാൽ ആയാൾ ക്ഷേത്രം, മൂലധനം, പ്രയത്നം എന്നിവയുടെ പ്രതിഫലത്തിനായി ചെലവുചെയ്ത പണം നഷ്ടപ്പെടുന്നതാണല്ലോ. ഇങ്ങിനെ സംഘടകനു നഷ്ടം സഹിപ്പാനുള്ള സന്നദ്ധതയ്ക്കും ഉൽപാദനോപകരണങ്ങളെ കണിച്ചു കൂട്ടിയിണക്കി ഉത്തമമായ വിധത്തിൽ ഉൽപാദനം നയിക്കുന്നതിനുള്ള വൈദഗ്ദ്ധ്യത്തിനും ഒരു പ്രതിഫലം ആവശ്യമാണ്. സംഘടകൻ ഇങ്ങിനെ ഒരു

പ്രോത്സാഹനം നൽകാതിരുന്നാൽ ക്ഷേത്രം, പ്രയത്നം, മൂലധനം എന്നിവ നിഷ്പ്രയോജനങ്ങളും ഉൽപാദനാസമർത്ഥങ്ങളുമായിത്തീരും. ഇതുനിമിത്തം സമുദായത്തിനു നഷ്ടം വന്നുചേരുന്നതാണ്. അതുകൊണ്ട് നല്ലൊരു പ്രതിഫലം സംഘടകനു നൽകുന്നതു പരമാവധി സമുദായത്തിലേക്കുതന്നെ നന്മയായിത്തീരുന്നു.

ഇത്രത്തോളം ഉള്ള സംഗതികൾ ഇന്നത്തെ മിക്ക ശാസ്ത്രജ്ഞന്മാരും സമ്മതിക്കുന്നു. എന്നാൽ ലാഭത്തെക്കുറിച്ചുള്ള സിദ്ധാന്തങ്ങൾക്കു് അടുത്ത കാലത്തു് പല ഭേദഗതികളും ഉണ്ടായിട്ടുണ്ടു്. അവയെക്കുറിച്ചാണിനി നിരൂപിക്കാനുള്ളതു്. ലാഭം എന്നുള്ള വാക്കു സാധാരണ മൊത്തത്തിലുള്ള ലാഭം(Gross profits)എന്തായാണു് കുറിക്കുന്നതു്. മൊത്തത്തിലുള്ള ലാഭം എന്നുവെച്ചാൽ വ്യവസായത്തിൽനിന്നുള്ള വരവിൽ ഒട്ടാകെ ചെലവു കഴിച്ചു ബാക്കിയുള്ള ഭാഗമാണു്. ഈ ലാഭം കാരോ വ്യവസായത്തിൽ കാരോ വിധത്തിലായിരിക്കും. ഇതിന്നു കാരണം ഉൽപാദനവ്യയത്തിന്റെ വ്യത്യാസമാണു്. മൊത്തത്തിലുള്ള ലാഭത്തിൽ പല ഇനങ്ങളും ഉൾപ്പെടും. സംഘടകനു കിട്ടേണ്ടതായ ശുദ്ധലാഭം(Pure profit)എന്തെ കണക്കാക്കുമ്പോൾ പലതും അതിൽനിന്നു കിഴിക്കേണ്ടിവരും. മൊത്തത്തിലുള്ള ലാഭത്തിൽ താഴെ പറയുന്നവയെല്ലാം ഉൾപ്പെടാം.

1. ക്ഷേത്രം, മൂലധനം എന്നിവയ്ക്കുള്ള പ്രതിഫലം.
ചില വ്യവസായങ്ങളിൽ ക്ഷേത്രം, മൂലധനം എന്നിവ

മുഴുവനുമോ ഏകദേശമോ സംഘടകന്മാർ പ്രദാനം ചെയ്യുന്നതായി കാണാം. ആ വക വ്യവസായങ്ങളിലെ ശുദ്ധലാഭം കണക്കാക്കുമ്പോൾ ക്ഷേത്രത്തിനുള്ള പാട്ടവും മൂലധനത്തിനുള്ള പലിശയും മൊത്തമായ ലാഭത്തിൽ നിന്നു കിഴിക്കണം.

2. വ്യവസായം മുടങ്ങാതെ നടക്കണമെങ്കിൽ അതു നടക്കുന്ന എടുപ്പുകൾ, അതിലെ യന്ത്രങ്ങൾ, എന്നിവ കേടുകൂടാതെ സൂക്ഷിക്കണം. എന്നല്ല, ഭാവിയിൽ അവയെ കേടുപാടു തീർത്തു നിലനിൽപ്പുവാനുള്ള സംഖ്യ കരുതുകയും വേണം. കിടമത്സരം വർദ്ധിക്കുമ്പോൾ പുതിയ പരിഷ്കാരങ്ങൾ വരുത്തേണ്ടിവന്നാൽ അതിനുള്ള ചെലവും വേണ്ടിവരും. ലാഭം കണക്കാക്കുന്നതിനുമുമ്പ് ഇവയെ കൂട്ടി കിഴിക്കേണ്ടതാണ്.

3. പ്രകൃതിനിരപേക്ഷമായ ലാഭം. ലാഭത്തിൽ അധികഭാഗവും സംഘടകന്റെ സാമത്ര്യാകാണ്ടല്ല മിക്കപ്പോഴും സിദ്ധിക്കുന്നത്. കുത്തകയോ ഏകായത്താധികാരമോ (Licence or monopoly) ഉള്ള വ്യവസായങ്ങൾക്ക് അതു നിമിത്തം ലാഭം അധികമാവാനിടയുണ്ട്. ചിലപ്പോൾ അവിചാരിതസംഭവങ്ങൾകൊണ്ടും ലാഭം വർദ്ധിച്ചേക്കാം. പെട്ടെന്നു യുദ്ധമുണ്ടാവുമ്പോൾ ധാരാളം തോക്കുകൾ സ്റ്റോക്കിലുള്ള കമ്പനിക്കാകട്ടെ ലാഭം അധികം കിട്ടുമല്ലോ. ഇങ്ങിനെ കിട്ടുന്ന അധികലാഭമൊന്നും സംഘടകന്റെ സാമത്ര്യാലുണ്ടാവുന്നതല്ല. അതുകൊണ്ട് അവയെ ആയാൾക്കുള്ള പ്രതിഫലത്തിൽ, അതായതു ശുദ്ധലാഭത്തിൽ ഉൾപ്പെടുത്താൻ പാടില്ല.

4. സംഘടകന്റെ പ്രതിഫലം—മേൽപറഞ്ഞ
 ചെലവുകളൊക്കെ നിർവ്വഹിച്ചശേഷം മൊത്തമായ ലാഭത്തിൽ അവശേഷിക്കുന്ന ഭാഗം സംഘടകന്റെ പ്രതിഫലമാണ്. എന്നാൽ ഇതു മുഴുവനും കൊടുകു ലഭിക്കുന്നതല്ല. കാരണം സംഘടകന്റെ പ്രവൃത്തി മിക്കപ്പോഴും പലരുടേടി വിഭജിച്ചു നിർവ്വഹിക്കുന്നതായതാണ്. സംഘടകന്റെ പ്രതിഫലത്തിൽ (1) മേൽനോട്ടത്തിനുള്ള കൂലി, (2) നഷ്ടം സഹിപ്പാനുള്ള സന്നദ്ധതയ്ക്കുള്ള പ്രതിഫലം, (3) ശുദ്ധലാഭം, എന്നിവയുൾപ്പെടും. ഒന്നാമത്തേതായ മേൽനോട്ടത്തിന് ചിലപ്പോൾ മാനേജർമാരെ നിശ്ചയിച്ചുകാണാം. അവർക്കു കൊടുക്കുന്ന ശമ്പളം ലാഭത്തിൽ ഒരു ഭാഗമായിരിക്കും. എന്നാൽ മാനേജർമാരുടെ മേൽനോട്ടപ്രവൃത്തിക്കും സംഘടകന്റെ സംഘടനാസാമത്യത്തിനും തമ്മിൽ വളരെ അന്തരമുണ്ട്. രണ്ടാമതു ചോദനപ്രതീക്ഷ (Expectation of demand)യോടുകൂടി ഉൽപാദനം ആരംഭിക്കുന്നതുമൂലം ഉണ്ടാകാവുന്ന നഷ്ടം സഹിക്കുന്നതിനുള്ള സന്നദ്ധതയ്ക്ക് ഒരു പ്രതിഫലവും അതിലുൾപ്പെടുന്നു. മൂന്നാമത്തേതായ ശുദ്ധലാഭം (Pure profit) സംഘടകന്റെ സാമത്യത്തിനുതന്നെയുള്ള പ്രതിഫലമാണ്. ഇത് ഒരു വക വ്യത്യസ്തലാഭമാണ് (Differential gain). സീമാവർത്തിയായ സംഘടക (Marginal organiser)ന്റെ പ്രതിഫലത്തിൽപ്പെട്ട് ഒരു സംഘടകന് അധികം കിട്ടുന്ന പ്രതിഫലമാണിത്.

ഏറ്റവും അധികം ലാഭം കിട്ടാവുന്ന പ്രവസായ

ങ്ങളിൽ മാത്രമേ സാധാരണ സംഘടകന്മാർ തങ്ങളുടെ വൈദഗ്ദ്ധ്യവും ദീർഘദർശിത്വവും ഉപയോഗിച്ചു പ്രാവീക്ഷുവാൻ ഇഷ്ടപ്പെടുകയുള്ളൂ. അപ്പോൾ അവർക്കുള്ള പ്രതിഫലവും സമമായിരിക്കണമല്ലോ. പിന്നെ എങ്ങിനെയാണു് ഓരോ പ്രവസായത്തിൽ സംഘടകന്മാർക്കുള്ള പ്രതിഫലം ഓരോ വിധത്തിലായിരിക്കുമെന്നു പറയുന്നതു്?

ചില പ്രവസായങ്ങളിൽ മറ്റു ചിലതിനേക്കാൾ മൊത്തമായ ലാഭം (Gross profit) അധികമുണ്ടായിരിക്കും. അല്ലെങ്കിൽ അധികം കഷ്ടനഷ്ടങ്ങൾ വരാവുന്ന പ്രവസായങ്ങളിൽ ആരും പ്രവേശിക്കയില്ല. ഒരു പുതിയ പ്രവസായത്തിൽ രൂഢമൂലമായ മറ്റൊന്നിനേക്കാൾ പ്രതിഫലം അധികം ഉണ്ടാവുമെന്നു കരുതാം. ചിരപ്രതിഷ്ഠിതങ്ങളായ പ്രവസായങ്ങളേക്കാൾ ബുദ്ധിമുട്ടാണ് പ്രായേണ പുതിയ പ്രവസായങ്ങൾ നടത്താൻ. ഇതു നിമിത്തമാണു് ഭിന്നഭിന്നപ്രവസായങ്ങളിൽ പ്രതിഫലവും ഭിന്നഭിന്നമായിരിക്കുന്നതു്.

പരിഷ്കാരത്തിന്റെ പുരോഗതിയിൽ പലിശ താഴുന്നുവെന്നു മുമ്പാരുപ്രായത്തിൽ പാഞ്ഞിട്ടുണ്ടല്ലോ. അതുപോലെത്തന്നെ, പുതിയ കണ്ടുപിടുത്തങ്ങളും സംഘടനാ രീതികളും ആവിർഭവിച്ചുകൊണ്ടിരിക്കുകയും വിദഗ്ദ്ധന്മാരായ ആളുകൾ സമുദായത്തിൽ വലിക്കുകയും ചെയ്യുമ്പോൾ ലാഭവും കുറയുന്നു. പലിശയും ലാഭവും ഇങ്ങിനെ കുറയുന്നതു മൂലധനവും വൈദഗ്ദ്ധ്യവും വലിക്കുന്നതുകൊണ്ടാണു്. പ്രഭാവം അധികമാകുമ്പോൾ ചില ചുരുങ്ങാതെ കഴിക

യില്ലല്ലോ. എന്നാൽ നിലത്തിന്റെ കഥയിങ്ങിനെയല്ല. നിലം ചോദന(Demand)ത്തിന്നനുസരിച്ചു വലിപ്പിക്കുവാൻ കഴിയാത്തതായാലാണ് ജനസംഖ്യ അധികമാകുമ്പോൾ പാട്ടം വലിക്കുന്നത്.

— ൧൧൧ —



പ്രവസായനിയന്ത്രണം.

XXIV

യുദ്ധത്തിനു മുമ്പുള്ള കാലങ്ങളിൽ പ്രവസായപരിഷ്കർത്താക്കന്മാരുടെ ശ്രദ്ധ മുഖ്യമായി പതിഞ്ഞതു ദാരിദ്ര്യത്തെ സംബന്ധിക്കുന്ന പ്രശ്നങ്ങളിലായിരുന്നു. എന്നാൽ യുദ്ധത്തിനുശേഷം അവരുടെ ദൃഷ്ടി മുഴുവനും പ്രവസായനിയന്ത്രണത്തിലേയ്ക്കു തിരിഞ്ഞിരിക്കുന്നു. പ്രവസായിക സേപജ്യാപ്രഭുത്വം (Industrial Autocracy) അഥവാ മുതലാളിഭരണം (Rule of the Capitalist) ആണ് ദാരിദ്ര്യത്തിന്റെയും മറ്റും ബീജമെന്നവർ കണ്ടു. അതുകൊണ്ടു പ്രവസായവിഷയത്തിൽ മുതലാളി ഭരണസമ്പ്രദായത്തെ ഉന്മൂലനം ചെയ്യാനും ശരിയായവിധത്തിൽ പ്രവസായഭരണത്തെ നിയന്ത്രിക്കാനും അവർ പ്രക്ഷോഭം കൂട്ടിത്തുടങ്ങി. പ്രവസായത്തിന്റെ നിയന്ത്രണത്തിൽ ഒരു പക്ഷെ തൊഴിലാളികൾക്കുമുണ്ടാവേണ്ട തത്ത്വാവശ്യമാണെന്നാണിവരുടെ പക്ഷം.

ഈ വിഷയത്തിൽ തൊഴിലാളികളുടെ ആവശ്യങ്ങളെ നാലായി വിഭജിക്കാം:—

1. തൊഴിലാളികൾക്ക് ഒരു നിലയും വിലയും വേണമെന്ന് (Demand for status). തൊഴിലാളികളെ അനേകം യന്ത്രങ്ങളുടെ കൂട്ടത്തിൽ ചില യന്ത്രങ്ങളായി മാത്രം ഗണിക്കുന്നതിലുള്ള പ്രതിഷേധമാണിതു വെളിപ്പെ

ടുത്തുന്നത്. തങ്ങളുടെ കായികമായ പ്രയത്നത്തെ വിരുകൊണ്ടു മാത്രം മേലിൽ തൃപ്തരായിരിപ്പാൻ തൊഴിലാളികൾക്കു മനസ്സിലെന്നാണിതിന്റെ അർത്ഥം.

2. പ്രവൃത്തിയുടെ സ്ഥിരത ആവശ്യമാണ്(Demand for Security). ശരിയായ കൂലിയും സ്ഥിരമായ ജോലിയും ആണ് തൊഴിലാളികൾക്ക് ആവശ്യം. കൂലി അനിയതവും ജോലി അസ്ഥിരവും ആയിരുന്നാൽ ഒരാളും ഉത്സാഹത്തോടെ പണിയെടുക്കുന്നതല്ലല്ലോ. തൊഴിലില്ലായ്മയുടെ പിടിയിൽ നിന്നു നിശ്ചയമായും തൊഴിൽക്കാരനു നിവൃത്തിയുണ്ടാവേണ്ടതാണ്.

3. വ്യവസായത്തിന്റെ നടത്തിപ്പിനെ സംബന്ധിച്ച് അഭിപ്രായങ്ങൾ പറയുവാനുള്ള സ്വാതന്ത്ര്യവും അവകാശവും തൊഴിലാളിക്ക് ആവശ്യമാണ്. പ്രഥമദൃഷ്ടിയിൽ ഇതു വളരെ പ്രാധാന്യമുള്ളതല്ലെന്നു തോന്നാം. എന്നാൽ വ്യവസായം ഉത്തമമായ രീതിയിൽ നടക്കേണമെങ്കിൽ ഇത് അത്യാവശ്യമാണ്.

4. വ്യവസായത്തിന്റെ ഉടമസ്ഥതയും ഭരണവും പൊതുജനങ്ങളിലായിരിക്കണമെന്നും തൊഴിലാളികൾ ആഗ്രഹിക്കുന്നു. ഏതെങ്കിലും ഒരു വ്യക്തിക്കു മാത്രം വളരെ സ്വകാര്യസ്വത്തു വർദ്ധിപ്പിക്കുവാൻ സഹായിക്കുന്നതു ശരിയല്ലെന്ന ബോധം തൊഴിലാളികളിൽ കടന്നുകൂടിയിട്ടുണ്ട്. വ്യവസായത്തിന്റെ നിയന്ത്രണത്തിൽ മാത്രമല്ല അതിനെ സംബന്ധിക്കുന്ന സാമ്പത്തിക കാര്യങ്ങളിലും തങ്ങൾക്കു പങ്കുണ്ടാവണമെന്നാണ് തൊഴിലാളികൾ ആവശ്യപ്പെടുന്നത്.

പ്രവസായനിയന്ത്രണം രണ്ടു വിധമുണ്ട്. 1: നിഷേധപരം (Negative) 2. അനുവാദപരം (Positive). ഗവണ്മെന്റിൽനിന്നുള്ള നിയമസംബന്ധമായ നിയന്ത്രണങ്ങളെയാണ് നിഷേധപരം എന്നു പറയുന്നത്. പ്രവസായത്തിന്റെ ശരിയായ നടത്തിപ്പിനെ അനുവാദപരമായ നിയന്ത്രണമെന്നും പറയുന്നു. ഇവയിൽ നിഷേധപരമായ നിയന്ത്രണത്തെക്കുറിച്ച് നമുക്കിവിടെ ആലോചിക്കേണ്ടതില്ല. പ്രവസായത്തിന്റെ ശരിയായ പുരോഗതിക്ക് അതിന്റെ ഭാരവാഹികൾ അതിനെ എങ്ങിനെ നിയന്ത്രിക്കണമെന്നാണ് നമുക്കു നോക്കുവാനുള്ളത്.

എന്നാൽ അതിനു മുമ്പ് ഇപ്പോഴുള്ള സമ്പ്രദായം എങ്ങിനെയിരിക്കുന്നുവെന്നു നമുക്കു പയ്യുവേക്കിക്കാം. ഒരു രാജ്യത്തിലെ പ്രകൃതിസമ്പത്തിനെ ഏതുവിധത്തിലുപയോഗിക്കണമെന്നു തീർച്ചപ്പെടുത്തേണ്ടതു വാസ്തവത്തിൽ വിനിയോക്താക്കൾ (Consumers) ആണ്. അവരുടെ ആഗ്രഹങ്ങൾ ചോദന (Demand)മായി മാറുമ്പോഴാണ് പ്രവസായങ്ങൾ പ്രാദുർഭവിക്കുന്നത്. എന്നാൽ ഇപ്പോൾ ഇക്കാര്യങ്ങളൊക്കെ തീർച്ചപ്പെടുത്തുന്നതു സംഘടക (Organiser)നാണ്. ഇയാൾക്കു സഹായമായിരിക്കുന്നതു പദാർത്ഥങ്ങളുടെ വിലയാണ്. വിലയാണ് ഉൽപാദനസമുദ്രത്തിൽ സംഘടകനാവികരുടെ വടക്കുനോക്കി. അതുകൊണ്ട് ഇന്നത്തെ പ്രവസായത്തെ നിയന്ത്രിക്കുന്നതു വാസ്തവത്തിൽ 'വില'യാണ്. ഈ സമ്പ്രദായം പ്രകൃതിപരമായ ഉദ്യമത്തേയും സ്വാതന്ത്ര്യത്തേയും നിലനിർത്തുവാൻ സഹായിച്ചിട്ടുണ്ടെന്ന് ഒരു മെച്ചം ഇതിനില്ലായ്കയില്ല.

ഇത്തരം സ്വതന്ത്രവ്യവസായസമ്പ്രദായപ്രകാരം (System of free enterprise) അഥവാ മുതലാളിസമ്പ്രദായപ്രകാരം നഷ്ടം സഹിക്കുന്നവർതന്നെയായിരിക്കണം വ്യവസായ നിയന്ത്രണത്തിന്നധികാരികൾ എന്നു വാദിക്കപ്പെടുന്നു.

ആധുനികവ്യവസായങ്ങളിൽ അവിചാരിതമായ പല നഷ്ടങ്ങളും വരാം. നഷ്ടം സഹിക്കേണ്ട ആളുകൾ കുറേ കൂടി ബുദ്ധിപൂർവ്വം വ്യവസായത്തിന്റെ നടത്തിപ്പിനെക്കുറിച്ച് ആലോചിക്കാതിരിക്കയില്ല. രണ്ടാമതു, മൂലധനം പ്രദാനം ചെയ്യുന്നവർക്കു വ്യവസായനിയന്ത്രണത്തിൽ ന്യായമായ അവകാശം നൽകിയില്ലെങ്കിൽ മൂലധനം സിദ്ധിപ്പാനും പ്രയാസമായിരിക്കും. ഈ രണ്ടു സംഗതികളാണു് ഇന്നത്തെ വ്യവസായസമ്പ്രദായത്തിന്റെ അടിയിൽ കിടക്കുന്ന ബീജങ്ങൾ.

എന്നാൽ നഷ്ടം സഹിക്കുന്നു എന്ന സംഗതികൊണ്ടു മാത്രം വ്യവസായത്തെ മുതലാളികൾ നിയന്ത്രിക്കുന്നത് അനുചിതമാണെന്നു ചിലർ പറയുന്നു. വ്യവസായസംഘങ്ങളെ ക്ലപ്തബാധ്യതകളുള്ളവയാക്കി വ്യവസായനിയന്ത്രണത്തിനു ശമ്പളം കൊടുത്തു മാനേജർമാരെ ഏല്പിട്ടുതന്ന പതിവും ഇപ്പോഴുണ്ട്. ഇങ്ങിനെ നിശ്ചയിക്കുന്ന മാനേജർമാർ ആ ഭാരം വഹിക്കുന്നതിന്നു പ്രാപ്തരാണെന്നു ബോധ്യം മുതലാളികൾക്കു് അപ്പോഴും ഉണ്ടായിരിക്കണം.

ആധുനിക വ്യവസായത്തിൽ നഷ്ടം സഹിക്കുന്നതു വാസ്തവത്തിൽ മുതലാളിമാർ മാത്രമല്ല. വ്യവസായത്തിനു ഹാനി നേരിട്ടാൽ തൊഴിലാളിക്കും വലിയ നഷ്ടം നേരിട

ന്നു. അവൻ അവന്റെ പൗരസ്ത്യമൂലധനം (personal capital) അതായത് അവന്റെ ശക്തിയും വൈദഗ്ദ്ധ്യവും അതിൽ അർപ്പിച്ചിട്ടുണ്ടല്ലോ. എന്നാൽ വ്യവസായത്തിന്റെ നടത്തിപ്പിൽ അവനു യാതൊരു പങ്കുമില്ല. തന്മൂലം വ്യവസായത്തിനു ഫാനി വരുമ്പോൾ അവനു തൊഴിലില്ലാതെ ഉഴലേണ്ടിവരുന്നു. ഇതാണ് തൊഴിലാളികളുടെ വാദം. വാസ്തവം ആലോചിച്ചാൽ തൊഴിലില്ലായ്മ മിക്കപ്പോഴും സാമ്പത്തികമാന്ദ്യം (Economic depression), വിലയിടിവ് എന്നിവകൊണ്ടാണുണ്ടാവുന്നത്. ഇവയെ പരിഹരിക്കാൻ, തൊഴിലാളികൾ വ്യവസായനിയന്ത്രണത്തിൽ ചില അധികാരങ്ങൾ അനുവദിക്കുന്നതുകൊണ്ട് മാത്രം സാധിക്കുകയില്ല.

മുതലാളിഭരണത്തെ ഉന്മൂലനം ചെയ്യാനുള്ള പ്രക്ഷോഭത്തിൽ വ്യവസായഭരണത്തെയും നിയന്ത്രണത്തെയും സംബന്ധിക്കുന്ന മുന്നഭിപ്രായങ്ങൾ കാണുന്നുണ്ട്. അവ (1) തൊഴിലാളികളുടെ നിയന്ത്രണം (2) വിനിയോക്താക്കളുടെ നിയന്ത്രണം (3) സംയുക്തനിയന്ത്രണം.

തൊഴിലാളികളുടെ നിയന്ത്രണം

(Workers' Control)

വ്യവസായത്തെ നടത്തുന്നതും നിയന്ത്രിക്കുന്നതും തൊഴിലാളികളായിരിക്കണമെന്നാണ് 'തൊഴിലാളിനിയന്ത്രണം' എന്നതിന്റെ അർത്ഥം. ഈ തൊഴിലാളികൾതന്നെ ഉൽപാദകന്മാരും ആയിരിക്കും. ഇത്തരം വ്യവസായികസംഘങ്ങൾ പത്തൊമ്പതാം നൂറ്റാണ്ടിൽ ഇംഗ്ലണ്ടിലും മറ്റു പരിഷ്കൃതരാജ്യങ്ങളിലും ആവിർഭവിച്ചു. എങ്കിലും

ഇവയ്ക്കു വലിയ വിജയമൊന്നുമുണ്ടായില്ല. കാരണം, ഒന്നാമതു വ്യവസായത്തിന്നാവശ്യമായ മൂലധനം അംഗങ്ങളായ തൊഴിലാളികളിൽനിന്നു സിദ്ധിക്കാൻ പ്രയാസമായതും മറ്റൊരു വ്യവസായത്തിന്റെ മേൽനോട്ടത്തിനും ശരിയായ നടത്തിപ്പിനും വേണ്ട വൈദഗ്ദ്ധ്യമുള്ളവരെ അവരുടെ ഇടയിൽനിന്നു കിട്ടാത്തതും ആണ്.

ഇങ്ങിനെ പരാജയപ്പെട്ടവെങ്കിലും തൊഴിലാളിനിയന്ത്രണപ്രക്ഷോഭം ഇന്നും തീരെ അസ്തമിച്ചിട്ടില്ല. ആ സിദ്ധാന്തത്തിന്റെ തത്ത്വങ്ങൾ തന്നെയാണിന്നു തൊഴിൽ സംഘസാമ്യവാദ (Guild Socialism) ൽ തെളിഞ്ഞു കാണുന്നത്. തൊഴിലാളി ഒരു വെറും യന്ത്രമല്ലെന്നും, ആയാൾ ഒരു മനുഷ്യനാണെന്നും, മനുഷ്യസഹജമായ അവകാശങ്ങളും ബാല്യതകളും ആയാൾക്കുണ്ടെന്നും, ആത്മപ്രകടനത്തിനും (Self-expression) സ്വയംഭരണത്തിനും വ്യക്തിസ്വാതന്ത്ര്യത്തിനും വാങ്ങേണ്ട ഒരു ജീവനാണ് ആയാളെന്നും അവർ വാദിക്കുന്നു. കൂലി കൊടുക്കുന്ന സമ്പ്രദായത്തെപ്പറ്റി അവരുടെ പ്രധാനമായ ആക്ഷേപങ്ങൾ നാലാണ്.

1. കൂലിസമ്പ്രദായം പ്രയത്നത്തെ പ്രയത്നക്കാരനിൽനിന്നു വേറെയാക്കി പ്രയത്നക്കാരനെ അവഗണിച്ചു പ്രയത്നത്തെ മാത്രം ക്രയവിക്രയം ചെയ്യുന്നു.

2. ഇതു നിമിത്തം, മുതലാളികൾ തൊഴിൽക്കാരന്റെ പ്രയത്നം ഉപയോഗപ്പെടുത്തുന്നതു ലാഭകരമായിരിക്കുമ്പോൾ മാത്രമേ അവന്നു മുതലാളി കൂലി കൊടുക്കുന്നുള്ളൂ.

3. കൂലി വാങ്ങുന്നതിനു പ്രതിഫലമായി തൊഴിലാളി വ്യവസായസംഘടനയിൽ തനിക്കുള്ള അവകാശങ്ങളെയെല്ലാം ഉപേക്ഷിച്ചു കൊടുക്കുന്നു.

4. എന്നല്ല തൊഴിലാളി കൂലിക്കു വേണ്ടി തന്റെ പ്രയത്നഫലമായുണ്ടാവുന്ന ഉല്പന്നത്തിൽ തനിക്കുള്ള അവകാശത്തെയും ബലികഴിപ്പാൻ നിർബന്ധിതനാകുന്നു. കൂലിസമ്പ്രദായത്തിന്റെ ഈ വശങ്ങളെല്ലാം എത്രയും ചത്തയാണെന്നും അവയെ പരിഹരിക്കേണ്ടതു അത്യാവശ്യമാണെന്നും തൊഴിൽസംഘസാമൂഹികരും അഭിപ്രായപ്പെടുന്നു. ഇതിനുള്ള പരിഹാരം, വ്യവസായത്തിന്റെ നടത്തിപ്പ് ഉൽപാദകതൊഴിൽ സംഘങ്ങളുടെ അധീനത്തിലാക്കി, വിനിയോക്താക്കളുടെ പ്രതിനിധികളടങ്ങിയ ഒരു പ്രജായത്തഭരണഘടനയോടു അവ സഹകരിക്കണമെന്ന് ഒരു നിബന്ധന നടപ്പിൽ വരുത്തുന്നതായിരിക്കും. ഈ ഉദ്ദേശ്യസാധ്യത്തിനായി കാരോ വ്യവസായത്തെയും അതിൽ പ്രവൃത്തിയെടുക്കുന്നവരുടെ നിയന്ത്രണത്തിൽ കാരോ പൊതുസ്ഥാപനമാക്കേണ്ടതാണ്.

മേല്പറഞ്ഞ വിധത്തിലുള്ള വ്യാവസായിക സംരംഭങ്ങൾ ചില പരിഷ്കൃതരാജ്യങ്ങളിൽ തുടങ്ങിയിട്ടുണ്ടെങ്കിലും അവയുടെ പുരോഗതി വളരെ മന്ദീഭവിച്ചാണ് കാണുന്നത്. ഇതിന് ഒരു കാരണം ഇത്തരം തൊഴിൽ സംഘടനകൾക്കു വേണ്ടത്ര മൂലധനം സിദ്ധിക്കാൻ ഉള്ള വിചമതയാണ്. ജ്ഞാതാക്കൾക്കു നിയന്ത്രണ വിഷയത്തിൽ യാതൊരുധികാരവും നൽകാത്തതുകൊണ്ട് അവർ അവയിൽ മൂല

ധനമിറക്കാൻ മടിക്കുന്നു. മൂലധനം സംശയമില്ലാതെ മുതലാളികളിൽനിന്നു സിദ്ധിക്കണമെങ്കിൽ അത്രത്തോളം വിശ്വാസയോഗ്യമായ ഒരു നിലയിൽ വ്യവസായം എത്തിയിരിക്കണം. നന്നെച്ചെറിയ തോതിൽ നടത്തുന്നതുകൊണ്ട് ഒട്ടു വിജയവും സിദ്ധിക്കയില്ല. അതുകൊണ്ട് ഇത്തരം തൊഴിൽ സംഘടനകൾ വളരുകയാണെങ്കിൽതന്നെ, വളരെ മന്ദമായേ വളരുകയുള്ളൂ.

വിനിയോക്താക്കളുടെ നിയന്ത്രണം

(Consumers' Control)

ഉൽപാദനത്തിന്റെ പരമലക്ഷ്യം വിനിയോക്താക്കളുടെ ആവശ്യങ്ങളെ നിറവേറുകയാണല്ലോ. എന്നാൽ പലപ്പോഴും അതു വിനിയോക്താക്കൾക്ക് അറിയാതെയായിട്ടാണ് തീരുന്നത്. താഴെ പറയുന്നവയാണ് വിനിയോക്താക്കളുടെ പ്രധാന ബുദ്ധിമുട്ടുകൾ.

1. വിനിയോക്താവു വാങ്ങുവാൻ ഉദ്ദേശിക്കാത്ത ഒരു പദാർത്ഥത്തെ വാങ്ങുവാൻ ആയാൾ നിബ്ബന്ധിതനാവുന്നു. സാമ്പത്തികപ്രാപാരങ്ങളിൽ വിനിയോക്താക്കൾ തങ്ങളുടെ ഹിതംനോക്കി മാത്രമേ പ്രവർത്തിക്കുകയുള്ളൂവെന്നും അതുകൊണ്ടു തങ്ങൾക്കാവശ്യമില്ലാത്തതവർ വാങ്ങുകയില്ലെന്നുമാണ് മുതലാളികൾക്കിടയിൽ സമാധാനം. എങ്കിലും ആധുനിക വ്യവസായത്തിൽ, വമ്പിച്ച പരസ്യങ്ങളും പ്രചാര വേലകളും നിമിത്തം മേൽപറഞ്ഞ ദോഷം, അതായതു യഥാർത്ഥത്തിൽ ആവശ്യമില്ലാത്ത സാധനങ്ങൾ വാങ്ങുവാൻ വിനിയോക്താക്കളെ പ്രേരിപ്പിക്കു എന്ന ദോഷം, കുറെയേറെ ഉണ്ടെന്നുതന്നെ സമ്മതിക്കണം.

2. വിനിയോക്താക്കൾ വാങ്ങുന്ന ചില പദാർത്ഥങ്ങളുടെ പ്രദാനം ചുരുക്കി, അവയുടെ വില വർദ്ധിപ്പിക്കുവാൻ, കുത്തകയോ ഏകായത്താധികാരമോ ഉള്ള ചില സംഘങ്ങൾ ഉദ്യമിക്കുന്നു.

3. പദാർത്ഥങ്ങളുടെ വില, അവയെ കമ്പോളത്തിലെത്തിക്കുന്നതിന് മദ്ധ്യസ്ഥനായ കച്ചവടക്കാർ കൊടുക്കുന്ന പ്രതിഫലത്താൽ, വളരെ അധികമാകുന്നു. ഉല്പാദകന്മാർക്കും വിനിയോക്താക്കൾക്കും ഇടയിലുള്ളവരാണ് (Middlemen) കച്ചവടക്കാർ. ഉൽപാദകന്മാരിൽനിന്നു പദാർത്ഥങ്ങളെ വിനിയോക്താക്കൾക്കു എത്തിച്ചുകൊടുക്കുന്നതിനുള്ള കൂലിനിമിത്തം വില വളരെ അധികമാകുന്നു.

ഉൽപാദനം ചോദനത്തിനനുസരിച്ചിരിക്കുമെങ്കിലും വിനിയോക്താക്കളുടെ ചില യഥാർത്ഥാവശ്യങ്ങൾ നിറവേറപ്പെടുന്നില്ല. കാരണം പണത്തിന്റെ രൂപത്തിൽ അവയെ വിനിമയംചെയ്യാൻ സാധിക്കാത്തതുതന്നെ.

വിനിയോക്താക്കളുടെ ഈ വക ബുദ്ധിമുട്ടുകളെ പരിഹരിക്കുവാൻ നിയമനിർമ്മാണത്താലും മറ്റും ഗവണ്മെണ്ടുദ്യമിച്ചിട്ടുണ്ട്. എങ്കിലും അവയെല്ലാം നാം മുന്പറഞ്ഞ മാതിരി നിഷേധപരമായ നിയന്ത്രണങ്ങൾ മാത്രമാണല്ലോ. അതുകൊണ്ട് അവയെക്കുറിച്ച് ഇവിടെ ചിന്തിക്കേണ്ടതില്ല. വിനിയോക്താക്കളുടെ മേൽപറഞ്ഞ ബുദ്ധിമുട്ടുകളെ നീക്കേണ്ടതിന്നു വ്യവസായത്തിന്റെ നടത്തിപ്പും നിയന്ത്രണവും വിനിയോക്താക്കളുടെ പ്രതിനിധികളുടെ കയ്യിൽ സമർപ്പിക്കേണ്ടതാണെന്നുള്ള സിദ്ധാന്തത്തേയാണ് നമുക്കു പരിശോധിക്കേണ്ടത്. ഇതിന്റെ പ്രധാനപ്പെ

ട്ട മൂന്നു വിഭാഗങ്ങൾ (1) വിനിയോക്തൃസഹകരണം, (2) ദേശീയസംഘടനം. (3) സാമൂഹിക സംഘടനം എന്നിവയാണ്. ഇവയിൽ കാരോന്നിന്റെയും സ്വരൂപത്തെപ്പറ്റി നമുക്കു നിരൂപിക്കാം.

വിനിയോക്തൃസഹകരണം (Consumers' Co-operation)

വിനിയോക്താക്കൾ സ്വന്തമനസ്സാൽ ഒന്നിച്ചുചേർന്നു തങ്ങളുടെ ഹിതത്തിനും ഗുണത്തിനുംവേണ്ടി വ്യവസായങ്ങളോടൊത്തു നടത്തുന്നതാണീസമ്പ്രദായം. ഉൽപാദകന്മാരുടെ പരസ്പരസഹായപ്രസ്ഥാനംപോലെ ഇതു പരജയപ്പെട്ടിട്ടില്ല. മിക്ക രാജ്യങ്ങളിലും ഇപ്പോൾ ഈ വിനിയോക്തൃസഹകരണ (പരസ്പരസഹായ) പ്രസ്ഥാനം അഭിവൃദ്ധി പ്രാപിച്ചുവരുന്നു. ഇതിന്റെ അടിസ്ഥാനതത്വങ്ങൾ താഴെ പറയുന്നവയാണ്.

1. പരസ്പരസഹായ പദാത്മശേഖരങ്ങൾ (Co-operative Stores). അതാതു സ്ഥലത്തെ പരസ്പരസഹായസംഘങ്ങളിലെ അംഗങ്ങൾ തന്നെയാണ്, ഈ പദാത്മശേഖരങ്ങളുടെ ക്രേതാക്കളും (Buyers) ഉടമസ്ഥന്മാരും. കന്നോ അധികമോ കാഹരികൾ എടുപ്പാൻ ഇഷ്ടമുള്ളവ കൊക്കെ അംഗങ്ങളാവാം. കാഹരിക്കാരിൽ കാരോരുത്തർക്കും കാരോ വോട്ടുചെയ്യാൻ അധികാരമുണ്ട്. മേലനേഷണസമിതിയുടെ തിരഞ്ഞെടുപ്പിലും സാധാരണ സമ്മേളന നടപടികളിലും ഈ വോട്ടധികാരം പ്രയോഗിക്കാം.

സ്റ്റോർ മാനേജർ ശമ്പളം കൊടുത്തു നിശ്ചയിക്കപ്പെ

ട്ടിട്ടുള്ള ഒരുജ്യോഗസ്ഥനാണ്. ഇയാൾ മേലന്വേഷണസമിതി (Managing Committee) യോടു ഉത്തരവാദിത്വം വഹിക്കുന്നു. ഈ മേലന്വേഷണസമിതിയെ സംഘാംഗങ്ങളിൽനിന്നു തിരഞ്ഞെടുക്കയാണ് പതിവ്. സംഘത്തിനുള്ള മൂലധനം മുഴുവനും മെമ്പർമാരിൽനിന്ന് കാഹരിക്കളായി പിരിച്ചെടുക്കുന്നു. ഈ കാഹരികൾക്കു ക്ലേശമായ ഒരു പലിശയും അനുവദിക്കുന്നു. പദാർത്ഥങ്ങളുടെ വിലയെല്ലാം അങ്ങാടിനിലവാരപ്രകാരമെന്നായിരിക്കും. എന്നാൽ സംഘത്തിലേയ്ക്കുള്ള ലാഭം, സംഘത്തിന്റെ അഭിവൃദ്ധിക്കും, പൊതുജനനന്മയ്ക്കും, സ്റ്റോറിൽനിന്നു സാധനങ്ങൾ വാങ്ങിയ തോതിൽ അംഗങ്ങൾക്കു ശിഷ്ടാംശം (Dividends) കൊടുക്കുന്നതിനും ഉപയോഗിക്കുന്നു. ഇങ്ങിനെ കിട്ടിയ ശിഷ്ടാംശം മിക്കവാറും അംഗങ്ങൾ വീണ്ടും സംഘത്തിൽതന്നെ അടയ്ക്കുന്നതുകൊണ്ടു സംഘത്തിന്റെ മൂലധനം വർദ്ധിക്കുവാൻ ഇടയാകയും ചെയ്യുന്നു.

2 മൊത്തവിൽപനയ്ക്കുള്ള സംഘങ്ങൾ

(Wholesale Departments)

പദാർത്ഥങ്ങൾ ചിപ്പറയായി വില്പിക്കുന്നതിൽ മാത്രമല്ല വിനിയോഗകത്വസഹകരണം. അനേകം സംഘങ്ങൾ കുന്നിച്ചു ചേന്ന് 'കാശാ കേന്ദ്രസംഘങ്ങൾ' എപ്പോഴെത്തി മൊത്തവിൽപനയും നിർവ്വഹിക്കുന്നു. ഈ കേന്ദ്രസംഘകാര്യങ്ങളെ നിയന്ത്രിക്കുന്നതു സ്ഥാലികസംഘാംഗങ്ങളുടെ പ്രതിനിധികളാണ്. പ്രതിനിധികളുടെ എണ്ണത്തെയും വോട്ടധികാരങ്ങളെയും ക്ലേശപ്പെടുത്തിട്ടുണ്ട്. എന്നാൽ പരസ്പരസഹായപ്രസ്ഥാനത്തിനു ചില ന്യൂനതകളും ഇല്ലാ

തില്ല. അംഗങ്ങളുടെ അലസത, ബാല്യതാബോധമില്ലായ്മ എന്നിവ നിമിത്തം സംഘത്തിന് പല ദോഷങ്ങളും ഉണ്ടാവാറുണ്ട്. മേലന്വേഷകസമിതിയിലെ അംഗങ്ങൾ തങ്ങൾ കേവലം പ്രതിനിധികളാണെന്ന കഥ മാനുഷകുപ്പാഴ്വരം സ്പെഷ്യാലിറ്റിയിലൂടെ വ്യക്തമാക്കാം. അംഗങ്ങളുടെ പൊതുസഭയിൽവെച്ചു ഭൂരിപക്ഷപ്രകാരമാണ് കാര്യങ്ങൾ തീർച്ചയാക്കേണ്ടതെങ്കിലും അവസാനത്തെ തീർപ്പിനുള്ള അധികാരം തങ്ങൾക്കു വേണമെന്നു മേലന്വേഷകന്മാർ ശഠിക്കുന്നു. പക്ഷപാതം, സേവ മുതലായതും ഈ ഏല്പാടിനെ ദുഷിപ്പിക്കാറുണ്ട്. എങ്കിലും പരസ്പരസഹായപ്രസ്ഥാനത്തിന് ഇന്ന് വമ്പിച്ച വിജയം സർവ്വത്ര സിദ്ധിച്ചു കാണുന്നുണ്ട്.

ദേശീയസംഘടന

(Collectivism or Nationalisation)

നിർവ്വന്ധപൂർവ്വം രൂപീകൃതമായ വിനിയോക്തൃസംഘങ്ങളുടെ ഉടമസ്ഥതയിലും നിയന്ത്രണത്തിലും പൂർവ്വാരങ്ങൾ നടത്തുന്നതാണ് ദേശീയസംഘടനയിലെ പ്രധാനതത്വം. ഗവണ്മെന്റോ, മുനിസിപ്പാലിറ്റിയോ മറ്റോ ആയിരിക്കും ഇതിന്റെ ഭാരവാഹികൾ. തീവണ്ടി, തപ്പാൽ, കമ്പിയേപ്പാട്, മുതലായവ ദേശീയസംഘടനകളാക്കിയിരിക്കുന്നു. ഈ വക പൊതുസ്ഥാപനങ്ങളിൽ കിടമത്വം അനാശാസ്യമാണ്. ഇവ പ്രായേണ ഏകായത്വാധികാരങ്ങളാകയാൽ ഗവണ്മെന്റിന്റെ പ്രഭുവശവും നിയന്ത്രണവും ഇവയ്ക്ക് കഴിച്ചുകൂട്ടാത്തതാണ്. ഇങ്ങിനെ സ്വകാര്യസ്ഥാപനങ്ങളിൽ മിക്കവയും പൊതുസ്ഥാപന

ങ്ങളായിത്തീരുന്നു. ദേശീയസംഘടനാസമ്പ്രദായത്തിനും ചില ന്യൂനതകളുണ്ട്. അവയിൽ മുഖ്യമായതു സ്വകാര്യ സ്ഥാപനത്തിന്റെ ഉടമസ്ഥന്മാർക്കുള്ള പരിശ്രമശീലവും അഭ്യുദയകാംക്ഷയും പൊതുസ്ഥാപനപ്രവർത്തകന്മാർക്കുണ്ടാവാറിടയില്ലെന്നുള്ളതാണ്.

സമുദായസംഘടന(Communism)യും ദേശീയസംഘടനാപോലെത്തന്നെ. ഒരു വ്യത്യാസമുള്ളതെന്തെന്നാൽ സമുദായം സംഘടനയാൽ നൽകപ്പെടുന്ന സേവനത്തിനു ക്ലേശവും കണിശവുമായി പണത്തിന്റെ രൂപത്തിലുള്ള ഒരു പ്രതിഫലം വാങ്ങുന്നില്ലെന്നുള്ളതാണ്. ഉദാഹരണത്തിനു രാജ്യരക്ഷയ്ക്കുള്ള ഏല്പാടുകൾ എടുക്കാം. ഈ രക്ഷാപായങ്ങൾ വിജയകരങ്ങളാണെങ്കിൽ കാരോ വ്യക്തിക്കും വേണ്ടത്ര രക്ഷയുണ്ടായിരിക്കും. എന്നാൽ കാരോ വ്യക്തിക്കും കിട്ടുന്ന രക്ഷയുടെ പരിമാണമെത്രയാണെന്നു നിർണ്ണയിപ്പാൻ പ്രയാസമാണ്. അതുകൊണ്ട് ഒട്ടാകെ നികുതിയിൽനിന്നു ഇതിനു വേണ്ട ചെലവു ചെയ്തുവരുന്നു.

സംയുക്തനിയന്ത്രണം(Joint Control). വ്യവസായ വിഷയത്തിൽ മുതലാളിഭരണം തീരെ അടിച്ചമുട്ടണമെന്നും വ്യവസായനിയന്ത്രണം മുഴുവനും തൊഴിലാളികളുടെ കയ്യിലായിരിക്കണമെന്നും വാദിക്കുന്ന കക്ഷി ഒരു ഭാഗത്തും, ഗവണ്മെന്റിന്റേയും മറ്റും നിഷേധപരമായ നിയന്ത്രണങ്ങളുള്ളതുകൊണ്ടു മുതലാളികൾക്കു തൊഴിലാളികളെ മർദ്ദിപ്പാൻ തരമില്ലെന്നുംസാമാന്യനായ ഒരു തൊഴിലുറക്കം വ്യവസായഭരണത്തിൽ ഭാഗഭാക്കാവാൻ ഇഷ്ട

മില്ലെന്നും കുറഞ്ഞ പ്രവൃത്തിസമയവും വലിച്ചു കൂലിയും കിട്ടിയാൽ ആയാൾ തൃപ്തനാകുമെന്നും വാദിക്കുന്ന കക്ഷി മറുഭാഗത്തും ഉണ്ട്. രണ്ടാമത്തെ കക്ഷിക്കാരുടെ വാദം കുറയുകതിരുകുതമാണെന്നു തോന്നാം. തൊഴിൽ സംഘങ്ങളുടേയും മറ്റും നിയമങ്ങൾകൊണ്ടും 'പണിമുടക്കം' എന്ന പഞ്ചാക്ഷരിയുടെ ശക്തികൊണ്ടും തൊഴിലാളികൾക്കിന്നു വളരെ കഴപ്പങ്ങൾ കൂടാതെ കഴിപ്പാൻ സാധിക്കുന്നുണ്ട്. എന്നാൽ ഒരു ഭരണസ്ഥാപനത്തിന്റെ നടത്തിപ്പിന്നനുരൂപമല്ലാത്ത മട്ടിലാണ് ഇവർ പലപ്പോഴും തങ്ങളുടെ ശക്തിയെ ഉപയോഗിക്കുന്നത്. അതുകൊണ്ടു ഭരണവിഷയത്തിൽ ഇവർക്ക് ഒരു പങ്കുവെക്കുന്നതായാൽ ഇവർ സ്വശക്തികളെ കുറയ്ക്കുകയോ കരുതലോടുകൂടിയെ ഉപയോഗിക്കുക. മുതലാളികളുടെ തീരുമാനങ്ങളെ എതിർക്കണമെന്ന മനഃസ്ഥിതി, ആ തീരുമാനങ്ങളുണ്ടാക്കുന്നതിൽ തങ്ങൾക്കും ഒരു പങ്കുണ്ടെങ്കിൽ പിന്നെ പ്രകടിപ്പിക്കില്ല. പൊതുവെ ഇന്നത്തെ തൊഴിലാളി വെറും കൂലി മാത്രം വാങ്ങി തൃപ്തിപ്പെടുന്ന സ്വഭാവക്കാരനല്ല. ആയാൾക്ക് ഒരു നിലയും വിലയും വേണമെന്ന മോഹമുണ്ട്. അതുകൊണ്ടു ആയാൾ താൻ ഏല്പിട്ടിട്ടുള്ള വ്യവസായത്തിന്റെ ഭരണവിഷയത്തിൽ ചില അവകാശാധികാരങ്ങൾക്കു ലക്ഷിക്കുന്നു.

ഈ സംഗതികൾകൊണ്ടു ഇന്നത്തെ സ്ഥിതിക്കു നല്ലതു മുതലാളികളുടേയും തൊഴിലാളികളുടേയും കൂടിയുള്ള ഒരു നിയന്ത്രണം, അതായതു സംയുക്തനിയന്ത്രണം ആണ്. 1917-ൽ നിശ്ചയിക്കപ്പെട്ട സുപ്രസിദ്ധമായ

വിരോധികമ്മിറ്റി(Whitley Committee)യുടെനിയമനം ഈ സംഗതികൾ പരക്കെ ബോധ്യമായതിന്റെ ഫലമാണ്. ആ കമ്മിറ്റിയുടെ റിപ്പോർട്ടിൽ കാരോ പ്രവസായത്തിലും കാരോ മുതലാളി-തൊഴിലാളിസംയുക്തസമിതി (Joint Council of Employers and Employed) ഉണ്ടായിരിക്കണമെന്നും മറ്റും പ്രസ്താവിച്ചിട്ടുണ്ട്. ഇംഗ്ലണ്ടിലും മറ്റും ഈ ഏർപ്പാട് ഇപ്പോൾ ധാരാളം പ്രചാരത്തിലായിട്ടുണ്ട്.



ധനവിനിമയം.

XXV

പുരാതനകാലങ്ങളിൽ മനുഷ്യൻ ആവശ്യം കഴിച്ചു തന്റെ കൈവശം അവശേഷിച്ച പദാർത്ഥത്തെ തന്റെ അയൽവാസിയുടെ കൈവശം അങ്ങിനെ അവശേഷിച്ച പദാർത്ഥത്തിൽ ഒരു ഭാഗം വാങ്ങുവാൻ ഉപയോഗിച്ചിരുന്നു. നായാട്ടുകാരൻ തന്റെ കൈവശം അധികമുള്ള മാംസത്തെ ഇടയന്റെ വക്കുലുള്ള പാലിനു പകരം കൊടുത്തിരിക്കാം. അതുപോലെത്തന്നെ മുക്കുവൻ തന്റെ വക്കുലുള്ള മത്സ്യത്തിൽ കുറെ കൊടുത്തു നായാട്ടുകാരന്റെ കയ്യിൽ നിന്നു തോലോ മറ്റോ വാങ്ങിയിരിക്കാം.

ഇങ്ങിനെ ഒരു സാധനം കൊടുത്തു പകരം മറ്റൊന്നു വാങ്ങുന്നതിനു പദാർത്ഥങ്ങളുടെ കൈമാറ്റം (Barter) എന്നു പറയുന്നു. ഈ സമ്പ്രദായം പരിഷ്കൃതരായ ചില കാട്ടുമനുഷ്യരുടെ ഇടയിൽ ഇന്നും നടപ്പുണ്ട്. എന്നാൽ ഇതു വളരെ സൗകര്യമുള്ള ഒരു സമ്പ്രദായമല്ല. മനുഷ്യരുടെ ആവശ്യങ്ങളും മാറ്റം ചെയ്യേണ്ട സാധനങ്ങളും വളരെ ചുരുക്കമായിരിക്കുമ്പോൾ ഈ രീതി ഒരുവിധം തുടൻകൊണ്ടു പോകാം. ജനങ്ങളുടെ ആവശ്യങ്ങളും ഉപയോഗിക്കുന്ന പദാർത്ഥങ്ങളും വർദ്ധിച്ചിട്ടുള്ള ഇക്കാലത്തു പദാർത്ഥങ്ങളുടെ കൈമാറ്റം വളരെ വിഷമമായ ഒന്നാണ്. വസ്ത്രം ആവശ്യമുള്ള കൃഷിക്കാരൻ തന്റെ കയ്യിൽ ഉപയോഗം കഴിച്ചു ബാക്കിയുള്ള നെല്ല് കൊണ്ടു തന്തുവായ

ന്റെ അടുത്തു പോകേണ്ടിവരും. അപ്പോൾ തത്തുവായന നെല്ലല്ല ആവശ്യമെന്നവന്നാൽ കൃഷിക്കാരൻ തന്റെ നെല്ലുകൊണ്ടു തത്തുവായനാവശ്യമുള്ള പദാർത്ഥം വാങ്ങിക്കൊടുത്തു പകരം വസ്ത്രം വാങ്ങേണ്ടിവരും. കരാറുകാവശ്യമുള്ളതു മറ്റൊരാളുടെ കയ്യിൽ ഉണ്ടായിരിക്കുകയും, അത് ആയാൾ മറ്റു സാധനങ്ങൾക്കു പകരം കൊടുപ്പാൻ ഇഷ്ടപ്പെടുകയും വേണം. ഇതൊക്കെ വളരെ ബുദ്ധിമുട്ടുള്ള കാര്യങ്ങളാണ്.

രണ്ടാമത്, സാധനങ്ങൾ കൈമാറാം ചെയ്യുമ്പോൾ അവയുടെ ആപേക്ഷികവില (Relative value) തീർച്ചപ്പെടുത്തുന്ന കാര്യം വിഷമമാണ്. കരാടിന് ഇത്ര പാ നെല്ലെന്നോ ഇത്ര ദിവസത്തെ പ്രവൃത്തിക്ക് ഒരു പശുവെന്നോ നിശ്ചയിക്കാമെങ്കിലും കരാളുടെ സ്വത്തു മുഴുവനും പശുക്കളാണെങ്കിൽ ഒരു പശുവിനേക്കാൾ വില ചുരുങ്ങിയ ഒരു ചെറിയ സാധനത്തെ വാങ്ങുവാൻ ആയാൾക്കു വിഷമമായിരിക്കും. പശുവിനെ ചെറിയ ഭാഗങ്ങളാക്കി തത്തുല്യങ്ങളായ പദാർത്ഥങ്ങളെ വാങ്ങുവാൻ കഴിയാത്തതാണ് അതിനു കാരണം. സാധനങ്ങൾ കൈമാറാം ചെയ്യുന്നതിൽ ഇങ്ങിനെ പല വിഷമതകളും അനുഭവപ്പെട്ടതുകൊണ്ടു മുമ്പുള്ളവർ പദാർത്ഥങ്ങളുടെ വിനിമയത്തിന് എന്തെങ്കിലുമൊരുപാടി—ഒരു സ്ഥിരമായ വസ്തു—ഏല്പെടുത്തുവാൻ നിർബന്ധിതരായി. ഒരു വിനിമയോപാധിയെന്ന നിലയിൽ അതു പരക്കെ അംഗീകരിക്കപ്പെടുകയും എടുപ്പം തിരിച്ചറിവാൻ സാധിക്കുകയും ചെയ്യണമെന്നമാത്രമേ ആ ഉപാധിയെക്കുറിച്ചു ഞ്ഞു ശാസ്ത്ര

മുണ്ടായിരുന്നുള്ളൂ. അതുകൊണ്ട് പലതരം വസ്തുക്കളും വിനിമയോപാധികളായി ഉപയോഗിച്ചിരുന്നു. പുരാതന കാലത്തു ഗ്രീസിൽ കാളകളും, ആഫ്രിക്കയിൽ കവിടികളും, ജാപ്പാനിൽ നെല്ല്, തിബത്തിൽ ചായയും ഇങ്ങിനെ വിനിമയോപാധികളായി ഉപയോഗിച്ചിരുന്നുവെന്ന് അറിയുന്നു. എന്നാൽ ഇവയ്ക്കു പലേ ന്യൂനതകളും ഉണ്ടായിരുന്നു. ചിലതു വലുപ്പം കൂടിയവയും അവിഭാജ്യങ്ങളും ആയിരുന്നു. മറ്റു ചിലതു ക്ഷണം നശിച്ചു പോകുന്നവയായിരുന്നു. എന്നാൽ അവ കൈവശമുള്ളവർക്ക് അവകൊണ്ട് ഇതരപദാർത്ഥങ്ങളെ വാങ്ങാൻ സാധിച്ചുവെന്നൊരു സൗകര്യവും അവയാലുണ്ടായിരുന്നു. പദാർത്ഥവിനിമയത്തെ ഇങ്ങിനെ സൗകര്യപ്പെടുത്തുന്ന ഉപാധിക്കാണ് പണം എന്നു പറയുന്നത്.

വിനിമയോപാധി എടുത്തു പെരുമാറുവാൻ സൗകര്യമുള്ളതായിരിക്കുന്നതിനും പുറമെ അതു സ്ഥിരമായ വിലയുള്ളതുമായിരിക്കണം. കാളകൾ ചത്തുപോയേക്കാം. ചായയും മറ്റും ക്ഷണം കേടുവന്നുപോവാൻമുണ്ടുണ്ട്. ഇങ്ങിനെ അവ വിലയില്ലാത്തവയായിത്തീരാം. അതുകൊണ്ട് അവ പണമായിരിപ്പാൻ യോഗ്യതയുള്ളവയല്ല. ഈ കാരണത്താൽ വളരെക്കാലം മുമ്പു മുതൽക്കുതന്നെ മനുഷ്യർ വിലപിടിച്ച ലോഹങ്ങളെ വിനിമയോപാധികളായി ഉപയോഗിച്ചു തുടങ്ങി. സ്വർണം, വെള്ളി, ചെമ്പ് എന്നിവയാണ് അധികമായി ഉപയോഗിച്ച ലോഹങ്ങൾ. സ്വർണം, വെള്ളി എന്നിവയുടെ ശോഭയും ദൗർലഭ്യവും നിമിത്തം അവ വളരെ ആകർഷകങ്ങളായി. സർവ്വ

ജനങ്ങളും അവയെ ആഭരണങ്ങൾക്കുപയോഗിക്കുകയും മറ്റു സാധനങ്ങൾക്കു പകരം അവയെ മാറ്റമായി സ്വീകരിക്കുകയും ചെയ്തു. ഭാവിയിലെ ഉപയോഗത്തിനു ധനം കരുതിവെപ്പാൻ ഉത്തമമായ ഒരു ഉപായമായി അവയെ ഗണിച്ചുവന്നു.

പണത്തിന്റെ നിർവ്വചനം.

വിലയുടെ ഒരു മാനദണ്ഡമായി പൊതുവെ അംഗീകരിക്കപ്പെട്ടതും മറ്റു സർവ്വപദാർത്ഥങ്ങൾക്കും തമ്മിലുള്ള വിനിമയത്തെ സൗകര്യപ്പെടുത്തുന്നതും ആയ ഒരു വസ്തുവാണു് പണം. പണമായി ഉപയോഗിക്കുന്ന സാധനം സമുദായത്തിൽ സർവ്വരും പദാർത്ഥങ്ങൾക്കും സേവ്ചീന്ദ്ര്യങ്ങൾക്കും പകരമായി സ്വീകരിക്കത്തക്കതായിരിക്കണം. അതു വർത്തമാനത്തിലും ഭാവിയിലും ഉപയോഗത്തിനു പാറിയതായിരിക്കണം. മറ്റുള്ളവരുടെ പ്രയത്നത്തെയോ പ്രയത്നഫലത്തെയോ വാങ്ങുവാൻ അതുകൊണ്ടു സാധിക്കണം. ഒരുദേശസാദ്ധ്യത്തിനുള്ള ഉപായം (Means to an end) മാത്രമാണു് പണം. അതുകൊണ്ടു തന്നിച്ചു യാതൊരാൾക്കു വുമില്ല. ആധുനികകാലത്തു് ഇങ്ങിനെയുള്ള ഒരു വിനിമയോപാധി അനുപേക്ഷ്യമായിത്തീർന്നിരിക്കുന്നു. മനുഷ്യരുടെ ആവശ്യങ്ങളും സുഖസാധനങ്ങളും ഏതുരേഖ വലിച്ചിരിക്കുന്നതുകൊണ്ടു 'പദാർത്ഥങ്ങളുടെ കൈമാറ്റം' (Barter) എന്ന സമ്പ്രദായം ഇനി കരിക്കലും സാധിക്കുന്നതല്ല.

പണത്തിന്റെ നിർവ്വചനമായി മുകളിൽ കൊടുത്തതു വിലയെ അളക്കുവാൻ ഉപയോഗിച്ചു വരുന്ന സ്വപ്നം

മുതലായ പദാർത്ഥങ്ങളെ പരാമർശിക്കുന്നതാണ്. എന്നാൽ സാധാരണയായി ഒരു വിനിമയോപാധി എന്ന നിലയിൽ ഉപയോഗിച്ചു വരുന്ന ഏതു സാധനത്തെയും കുറിക്കുവാൻ 'പണം' എന്ന പദം ഉപയോഗിക്കാറുണ്ട്. ഇങ്ങിനെ നോട്ടുകൾ, ചെക്കുകൾ, വിനിമയത്തിനുള്ള ബില്ലുകൾ മുതലായവയെക്കൂടി പണമായിഗ്നിച്ചു വരുന്നു. മറ്റു സാധനങ്ങൾ വാങ്ങുന്നതിനോ, കടം തീർക്കുന്നതിനോ ഇവ ഉപയോഗപ്പെടുന്നതുകൊണ്ടാണ് ഇവയെ ഇങ്ങിനെ ഗണിച്ചു വരുന്നത്. വിനിമയത്തെ സൗകര്യപ്പെടുത്തുന്നതുകൊണ്ടും പണത്തിന്റെ പ്രയോജനത്തെ നിർവ്വഹിക്കുന്നതുകൊണ്ടും ഇവയെ 'പണം' എന്നു പറയാമെങ്കിലും ഇവ വെറും കടലാസ്സുകൾ മാത്രമായാൽ പണത്തിനെ പ്രതിനിധീകരിക്കുമാത്രമേ ഇവ ചെയ്യുന്നുള്ളൂ. അവയുടെ കാര്യത്തിൽ വല്ല സംശയവും വന്നാൽ അവ പിന്നെ സ്വീകരിക്കപ്പെടുകയില്ല. അപ്പോൾ അവ പണമല്ലാതായിത്തീരുന്നു. ഒരു വിനിമയോപാധിയും വിലയുടെ മാനദണ്ഡവും ആണ് പണമെന്നുള്ള നിർവ്വചനമനുസരിച്ചു നോക്കുമ്പോൾ ബില്ലുകൾ, ചെക്കുകൾ, നോട്ടുകൾ മുതലായവയെ പണപ്രതിനിധികൾ (Representative money) എന്നു പറയാം. എങ്കിലും ഇനിയുള്ള വിവരണങ്ങളിൽ 'പണം' എന്ന വാക്കുകൊണ്ടു സാക്ഷാൽ പണത്തെയും പണപ്രതിനിധികളേയും വിവക്ഷിച്ചിരിക്കുന്നു.

ഒരു രാജ്യത്തു സാമൂഹികമായ പ്രചാരം സിദ്ധിച്ചിട്ടുള്ള ഏതെങ്കിലും ഒരു രൂപത്തിലുള്ള പണത്തെയാണ് 'നാണ്യം' എന്നു പറയുന്നത്. എന്നാൽ ഇപ്പോൾ ഇതു

ഗവേർണ്ണർ പുറപ്പെടുവിക്കുന്നതും ഗവേർണ്ണറധികാരമുദ്രയോടു കൂടിയതും ആയ പണത്തിന്നു മാത്രമേ ഉപയോഗിക്കപ്പെടുന്നുള്ളൂ.

പണത്തിന്റെ വ്യാപാരങ്ങൾ.

1. പണം ഒരു വിനിമയോപാധിയാകുന്നു.

മറ്റു പദാർത്ഥങ്ങൾക്കും സേവ്വീസുകൾക്കും മാറ്റമായി അതു നിശ്ചാധം സ്വീകരിക്കപ്പെടുന്നു. അതു കൈവശമുള്ള ആൾക്കു് അതുകൊണ്ടു സ്വാവശ്യങ്ങൾ നിറവേറാൻ സാധിക്കുന്നു. പദാർത്ഥങ്ങളെ കൈമാറ്റം ചെയ്യുന്നതുകൊണ്ടുള്ള ബുദ്ധിമുട്ടുകളെ അതു് ഇല്ലാതാക്കുന്നു.

2. പണം വിലയുടെ കരുതാവു്.

വിനിമയം ചെയ്തിട്ടുള്ള പദാർത്ഥങ്ങളുടെ വില പണത്തിന്റെ തോതിൽ അളക്കുവാൻ സാധിക്കുന്നു. ഇങ്ങിനെ പദാർത്ഥങ്ങളുടെ വില അളക്കുവാൻ സാധിക്കുന്നതുനിമിത്തം അവയുടെ ഉപയോഗിതയെ താരതമ്യപ്പെടുത്തുവാൻ ഐക്യപ്രമാണിത്തീരുന്നു.

3. പണം വിചയെ ഭാവിയിലേയ്ക്കു സൂക്ഷിക്കുന്നു.

കാലപ്പഴക്കത്തിൽ, വിനിമയോപാധിയായ വസ്തു കേടുവന്നുപോകാത്തതായിരിക്കുന്നു. അതു കൈവശമുള്ള ആൾക്കു് എത്ര കാലം വേണമെങ്കിലും അതു കൈവശം വെക്കുകയും വേണ്ടപ്പോൾ നാശം കൂടാതെ തന്റെ ആവശ്യങ്ങളെ അതുകൊണ്ടു നിർവ്വഹിക്കുകയും ചെയ്യാൻ സാധിക്കുന്നു.

4. പണം ഭാവിയെ ഉദ്ദേശിച്ചു ചെയ്യുന്ന
ഇടവാടകൾക്കുള്ള കരളവാണ്.

കുടിവാടകാദികൾ, ഭാവിയ്ക്കൽ മടക്കിക്കിട്ടാത്ത സംഖ്യയ്ക്കു താൻ ഇപ്പോൾ കൊടുക്കുന്ന സംഖ്യയുടെ വിലയുണ്ടായിരിക്കണമെന്ന് ഉറപ്പു വേണം. അതുകൊണ്ടു വില സാമാന്യം സ്ഥിരമായിരിക്കുന്നതും പ്രദാനം വളരെ ഭേദപ്പെടാത്തതും ആയ ഒരു വിനിമയോപാധി ആവശ്യമാണ്.

പണമായുപയോഗിക്കുന്ന പദാർത്ഥത്തിനു
ണ്ടായിരിക്കേണ്ട ഗുണങ്ങൾ.

1. സുവാഹ്യത.

(Portability or ease of transport)

പണമായുപയോഗിക്കുന്ന പദാർത്ഥത്തിനു പരിമാണത്തിൽ കവിഞ്ഞു വിലയുണ്ടായിരിക്കുകയും അസൗകര്യമോ ചെലവോ ബുദ്ധിമുട്ടോ കൂടാതെ ഒരു ദിക്കിൽനിന്നു മറ്റൊരു ദിക്കിലേയ്ക്ക് അതിനെ കൊണ്ടുപോകുവാൻ സാധിക്കുകയും ചെയ്യണം. ആവശ്യമുള്ളപ്പോൾ എളുപ്പത്തിൽ ഗോപനം ചെയ്യാനും ഒരു ദിക്കിൽനിന്നു മറ്റൊരു ദിക്കിലേയ്ക്കു ക്ഷണം പ്രചരിപ്പിക്കുവാനും ഇതുനിമിത്തം സാധിക്കും. വഹിച്ചുകൊണ്ടുപോവാൻ ചെലവു വേണ്ടിവന്നാൽ രണ്ടു സ്ഥലങ്ങളിൽ പണത്തിന്റെ വില വ്യത്യാസപ്പെട്ടു പോകും.

അല്പപരിമാണത്തിന് അധികം വില വരുന്ന സ്വർണം മുതലായ ലോഹങ്ങളാണ് പണമായുപയോഗി

പ്ലാൻ അധികം യോഗ്യതയുള്ളത്. എന്നാൽ ഇക്കാലത്തു സപ്ലൈകൂടി സുവാഹ്യത പോരാത്തതാണെന്നു ഗണിക്കപ്പെടുകയും പകരം വാശത്തപത്രരൂപത്തിലുള്ള കടലാസുകൾ (ബാങ്കുനോട്ടുകൾ) ധാരാളം പ്രചാരത്തിലായിത്തീരുകയും ചെയ്തിട്ടുണ്ട്.

2. സ്വീകാര്യത.

(General acceptability)

പദാത്മങ്ങൾക്കോ സേവ്വീസുകൾക്കോ പകരമായി സ്വർഗ്ഗം സംശയം കൂടാതെ സ്വീകരിക്കുന്നതായിരിക്കണം പണമായുപയോഗിക്കുന്ന വസ്തു. സപ്ലൈ മുതലായ വിലപിടിച്ച ലോഹങ്ങൾ എപ്പോഴും സ്വീകാര്യങ്ങളാണ്. നാണയമായുപയോഗിക്കാവുന്നതിനു പുറമെ ആഭരണത്തിനായും ഭരപ ഉപയോഗിക്കാമെന്നുള്ളതാണ് ഇതിനു കാരണം.

3. ഇഴുടു അഥവാ ചിരസ്ഥായിത

(Durability)

പദാത്മം ക്ഷണം നശിച്ചുപോകുന്നതോ തേഞ്ഞുമാഞ്ഞുപോകുന്നതോ ആയിരിക്കരുത്. സപ്ലൈനാണുങ്ങൾ കേടുകൂടാതെ വളരെക്കാലം നിലനില്ക്കും. ഒരു പവൻ മുഴുവനും തേഞ്ഞുമാഞ്ഞുപോകുന്നതിനു 8000 കൊല്ലം വേണ്ടിവരുമെന്നു കണക്കാക്കിയിരിക്കുന്നു. വെള്ളിനാണുങ്ങൾക്ക് ഇത്രതന്നെ ഇഴുടു കാണുന്നതല്ല.

4. ഐക്യരൂപം, സുവിഭാജ്യത, ഏകജ്വത.

(Homogeneity, divisibility, Malleability)

നാണുങ്ങളെല്ലാം ഒരേ രൂപത്തിലുള്ളതായിരിക്ക

ണം. കരേ വലിപ്പവും കരേ ഘനവും അവയ്ക്കുണ്ടായിരിക്കണം. നാണ്യത്തിനുള്ള പദാത്മം ഇത്തരം നാണ്യനിർമ്മാണത്തിനനുക്രമമായിരിക്കണം. നാണ്യങ്ങളെ എടുപ്പത്തിൽ ഭാഗിപ്പാൻ കഴിവുണ്ടാവണം. രത്നങ്ങൾക്കു 'പണ'മായിരിപ്പാനുള്ള യോഗ്യതകളുണ്ടെങ്കിലും സുവിഭാജ്യത അവയ്ക്കില്ല. നാണ്യത്തിനുപയോഗിക്കുന്ന ലോഹത്തിനു ഏകദേശം (പതം) നല്ലവണ്ണം ഉണ്ടായിരുന്നാൽ മാത്രമേ അവയിൽ മുദ്രവെപ്പാനും ചിത്രവേലകൾ ചെയ്യാനും എടുപ്പമുണ്ടാകയുള്ളൂ.

5. സുവിജ്ഞേയത.

(Cognisability)

പണത്തിനുപയോഗിക്കുന്ന പദാത്മം എടുപ്പത്തിൽ തിരിച്ചറിവാൻ സാധിക്കുന്നതായിരിക്കണം. ശബ്ദംകൊണ്ടോ സ്पर्ശംകൊണ്ടോ, രൂപംകൊണ്ടോ ഇതു സാധിക്കണം. അല്ലെങ്കിൽ കള്ളനാണുങ്ങൾ കണ്ടുപിടിപ്പാൻ വിഷമമായേയ്ക്കൂ. സ്വപ്നവും വെളിയും എടുപ്പത്തിൽ നിറം, ശബ്ദം, ഘനം എന്നിവയാൽ തിരിച്ചറിയപ്പെടുന്നു.

6. സ്ഥിരമൂല്യത.

(Stability of value)

ചോദനപ്രദാനങ്ങളുടെ മാറ്റത്തിനനുസരിച്ചു മാറിക്കൊണ്ടിരിക്കുന്ന വസ്തു പണമായിരിപ്പാൻ അർഹതയുള്ളതല്ല. വിലയുടെ അളവായ പണം മാറിമാറിക്കൊണ്ടിരിക്കുന്നതു തുലാം, പാ മുതലായ തൂക്കങ്ങളും അളവുകളും മാറിയാലുണ്ടാവുന്നതുപോലെ അസൗകര്യത്തെ ഉണ്ടാക്കുന്ന

താണ്. മറ്റു സർവ്വ വസ്തുക്കളുടേയും വിലയെ അളക്കുന്ന ഒരു വസ്തുവിന്റെ വില വളരെ സ്ഥിരമായിരിക്കേണ്ടതാണ്.

സ്വപ്നത്തിന്റെ വില സാമാന്യേന സ്ഥിരമാണ്. ഇതിനു കാരണം പ്രതിവഷം സിദ്ധിക്കുന്ന സ്വപ്നം നിലവിലുള്ള സ്വപ്നത്തെ അപേക്ഷിച്ചു വളരെ ചുരുക്കമായതാണ്. ഏകിലും സ്വപ്നത്തിന്റെ വിലയിൽ അല്പാല്പം ഭേദഗതികൾ ഉണ്ടാവാറില്ലെന്നില്ല. പക്ഷെ അവ വളരെ നിസ്സാരങ്ങളും ഉപേക്ഷ്യങ്ങളുമാണ്. എന്നാൽ ഇപ്പോൾ സ്വപ്നത്തിന്റെ ചോദനം പ്രദാനത്തിനനുസരിച്ചല്ലാതിരിക്കുന്നത് ഒരു വിചിത്രമായിത്തീർന്നിരിക്കുന്നു. സ്വപ്നത്തിന്റെ അത്ര സ്ഥിരമൂല്യം വെള്ളിജ്വ കാണുന്നില്ല.

നോട്ടുകൾ (പത്രരൂപത്തിലുള്ള പണം)

(Paper money)

ആധുനികകാലത്തു മിക്ക രാജ്യങ്ങളിലും സ്വപ്നം നാണ്യങ്ങൾക്കു പകരം നോട്ടുകളും ചെക്കുകളും ധാരാളം ഉപയോഗിച്ചുവരുന്നു. മിക്കവാറും രാജ്യങ്ങളിൽ സ്വപ്നം നാണ്യങ്ങൾ പ്രചാരത്തിൽനിന്നു തീരെ പോയിരിക്കുന്നു. 'പത്രരൂപത്തിലുള്ള പണം' എന്നതു സാമാന്യമായി ബാങ്കുനോട്ടുകളേയും ഗവണ്മെണ്ടുനോട്ടുകളേയും ആണ് കുറിക്കുന്നത്. ഇവയെ സംശയംകൂടാതെ ജനങ്ങൾ സ്വീകരിക്കുകയും കൈമാറ്റം ചെയ്യുകയും ചെയ്യുന്നു. എന്നാൽ ചെക്കുകൾ, ബില്ലുകൾ എന്നിവയെ അതു കുറിക്കുന്നില്ല. ഇവയ്ക്കു വളരെ പരിമിതമായ പ്രചാരമേയുള്ളൂ. ചിലപ്പോൾ

നോട്ടുകൾ ഗവണ്മെന്റുതന്നെയാണ് അടിച്ചു പ്രചരിപ്പിക്കുന്നത്. എന്നാൽ ഇംഗ്ലണ്ട്, ഫ്രാൻസു, ജർമ്മനി മുതലായ രാജ്യങ്ങളിൽ നോട്ടുകൾ അടിച്ചു പുറത്തിറക്കുന്നതു ബാങ്കുകളാണ്. ഈ ബാങ്കുകൾ സ്വകാര്യസ്ഥാപനങ്ങളാണെങ്കിലും ഇവ നിയമനിയന്ത്രണത്തിനു വിധേയങ്ങളാണ്.

നോട്ടുകൾ രണ്ടവിധമുണ്ട്. ആവശ്യപ്പെടുമ്പോൾ പണമായി മാറിക്കിട്ടാവുന്നതും (Convertible) പണമായി മാറിക്കിട്ടുവാൻ തരമില്ലാത്തതും (Inconvertible). മാറാവുന്ന നോട്ട് ആവശ്യപ്പെടുമ്പോഴൊക്കെ പണമായി മാറിക്കിട്ടുനൽകുകിൽ അത് ഉത്തമമായ ഒരു വിനിയോഗപാധിയാണ്. സുവാഹ്യത, സുവിജ്ഞയത മുതലായ പല ഗുണങ്ങളും അതിനുണ്ട്. ലോഹത്തിനു പകരം കടലാസ്സുപയോഗിക്കുന്നതു ചെലവു ചുരുക്കുന്നതിനു കൊള്ളാം. ഈ കടലാസ്സു നാണ്യങ്ങൾക്കു വളരെ ഇടിയല്ലെങ്കിലും കീറുകയോ മഷിയുകയോ ചെയ്യുന്ന നോട്ടുകളെ മടക്കിവാങ്ങി പുതിയ നോട്ടുകളെ വീണ്ടും വലിയ ചെലവു കൂടാതെ പുറത്തിറക്കാം. നോട്ടുകൾ പുറത്തിറക്കുമ്പോൾ അവയെ നിശ്ചാധം മാറ്റുവാൻ സഹായിക്കത്തക്ക കയ്യിരുപ്പുസംഖ്യ (Reserves) കരുതിയാൽ അവയ്ക്കു സ്ഥിരമൂല്യതയും കുറയുന്നതല്ല. ഇത്തരം നോട്ടുകൾക്കു പ്രശസ്തമായ ഉദാഹരണം യുദ്ധത്തിനു മുമ്പുള്ള ബാങ്ക് ഓഫ് ഇംഗ്ലണ്ടുനോട്ടുകളായിരുന്നു. അവയെ സ്വച്ഛ്ഛമെന്നപോലെത്തന്നെ ജനങ്ങൾ സ്വീകരിച്ചുവന്നു. എത്ര സമ്പ്രദയങ്ങളുണ്ടോ നോട്ടു പുറത്തിറക്കുന്നുവോ അത്ര സംഖ്യ ലോഹനാണ്യമാ

യി കരുതിയിട്ടുണ്ടെങ്കിൽ നോട്ടുകളുടെ വിനിമയത്തിനു ബുദ്ധിമുട്ടു നേരിടുകയില്ല. എന്നാൽ ചിലപ്പോൾ പകുതിസംഖ്യ മാത്രമേ കരുതുകയുള്ളൂ; അപ്പോൾ കയ്യിരുപ്പുള്ള ലോഹനാണ്യം തീരുന്നതുവരെ നോട്ടുകൾ കരേസമയത്തു മാറേണ്ടിവന്നാൽ ബാങ്കിയുള്ള നോട്ടുകൾ വിനിമയം ചെയ്യാൻ അസാധ്യമായിത്തീരും. എന്നാൽ ഇങ്ങിനെ നോട്ടുകൾ കനായി കരേ സമയത്തു മാറുവാൻ വളരെ ദുർല്ലഭമായേ ആവശ്യമുണ്ടാവാറുള്ളൂ.

കടലാസ്സുനാണ്യങ്ങൾ മിക്കപ്പോഴും മാറുവാൻ പ്രയാസമായ സ്ഥിതിയിലെത്തിയതായി ചരിത്രങ്ങളിൽ കാണാം. സാമ്പത്തികക്ഷയപ്പെടുമുള്ള കാലങ്ങളിൽ നോട്ടുകൾ വളരെയധികം അടിച്ചു പുറത്തിറക്കുവാൻ ഇടയാകുന്നു. കയ്യിരുപ്പുള്ള സ്വർണ്ണത്തിൽവെച്ച് എത്രയോ അധികം നോട്ടുകൾ പുറത്തിറക്കുന്നതുകൊണ്ട് അവസാനം തിരിച്ചുവരുന്ന നോട്ടുകൾക്കു പണം കൊടുപ്പാൻ സാധിക്കാതെ വരുന്നു. അപ്പോൾ നോട്ടുകൾ മാറുവാൻ സാധിക്കാത്തവ (Inconvertible) യായിത്തീരുന്നു. ലോകമൊഴുദ്ധത്തിനുശേഷം പല രാജ്യങ്ങളും ഇങ്ങിനെ വളരെയധികം നോട്ടുകൾ അടിച്ചു പ്രചരിപ്പിക്കുകയുണ്ടായി. കയ്യിരുപ്പിൽ എത്രയോ കവിഞ്ഞ സംഖ്യയുള്ള ഈ നോട്ടുകൾ ഒരുവക നിബ്ബന്ധമായ കടംവാങ്ങുകൾ (Forced loans) മാത്രമായിരുന്നു. അവയുടെ പിന്നിലുള്ള ഗവണ്മെണ്ടധികാരമൊന്നുകൊണ്ടു മാത്രമായിരുന്നു അവ പ്രചരിപ്പിക്കപ്പെട്ടിരുന്നത്. ഗവണ്മെണ്ടിന്റെ പേരിൽ ജനങ്ങൾക്കുള്ള ഉത്തമവിശ്വാസത്താലാണ് അവയെ അവർ വിച

വെച്ചത്. സാമ്പത്തികമായ കുഴപ്പമുള്ള കാലങ്ങളിൽ മാത്രമാണ് ഗവണ്മെണ്ടുകൾ ഇങ്ങിനെ കണക്കിലധികം നോട്ടുകൾ നിർമ്മിക്കുക. അവയെ മാറ്റുവാൻ തക്ക പണം കയ്യിരുപ്പില്ലെങ്കിൽ അവയുടെ വിലയ്ക്കുവെ തട്ടിപ്പോകും. അതുനിമിത്തം രാജ്യത്തിലെ വ്യാപാരങ്ങൾക്കും വിദേശങ്ങളുമായുള്ള ഇടപാടുകൾക്കും മറ്റും വലിയ ഹാനി നേരിടും. സ്വപ്നം ഉപയോഗിക്കുകയാണെങ്കിൽ വിദേശങ്ങളുമായുള്ള ഇടപാടുകൾക്ക് അസൗകര്യങ്ങൾ നേരിടുന്നതല്ല. എന്നാൽ കടലാസ്സുനാണുങ്ങൾ സ്വദേശത്തിന്റെ ഉള്ളിലല്ലാതെ വിദേശങ്ങളിൽ സ്വീകാര്യമാവുന്നതല്ലല്ലോ. ഇങ്ങിനെ കടലാസ്സുനാണുത്തിനു ചില ദോഷങ്ങൾ ഉണ്ടെങ്കിലും അതിനു പ്രത്യേകമായ ചില ഗുണങ്ങളുമുണ്ട്. അതിന്റെ നിർമ്മാണത്തിനു ചെലവും അദ്ധ്വാനവും ചുരുക്കമാണ്. കേട്ട വന്നുപോയാൽ വീണ്ടും അതു നിർമ്മിക്കാൻ എളുപ്പമാണ്. അഭവശ്യമുള്ളപ്പോൾ പണമായി മാറ്റാവുന്നതുകൊണ്ടും മേൽപറഞ്ഞ ഗുണങ്ങളുള്ളതുകൊണ്ടും നോട്ടുകളുടെ ഉപയോഗത്തിന് ഇപ്പോൾ ദോഷമൊന്നും പറയാനില്ല.



നാണുങ്ങളും നാണുനിർമ്മാണവും.

XXVI

പുരാതനകാലത്തു് അമൂല്യമായ ലോഹമായിരുന്നു വിനിമയോപാധിയായുപയോഗിച്ചിരുന്നതു്. തന്മൂലം കാരോ പ്രാവശ്യം വിനിമയം നടക്കുമ്പോഴും അവയെ തുക്കി വില കണക്കാക്കേണ്ടിവന്നു. ചീനയിൽ ചില സ്ഥലങ്ങളിൽ ഇപ്പോഴും ഈ സമ്പ്രദായം നടന്നുവരുന്നുണ്ടു്. എന്നാൽ ഈ സമ്പ്രദായം നിമിത്തമുണ്ടായ കുഴപ്പങ്ങളാൽ അചിരേണ ഒരു പ്രത്യേകമായ ആകൃതിയിലും ഘനത്തിലും ഉള്ള നാണുങ്ങളെ മുദ്രണംചെയ്യുന്ന ഏപ്പാടു് ആവിർഭവിച്ചു. ഇത്തരത്തിലുള്ള പണത്തിന്റെ വില ക്ഷണേന തീർച്ചപ്പെടുത്താമെന്നുള്ളതാണു് ഇതിന്റെ ഗുണം. ആധുനികകാലത്തു പ്രചാരത്തിലുള്ള നാണുങ്ങളിൽ, കള്ളനാണുനിർമ്മാണത്തെ തടയുന്നതിന്നു്, പല വിചിത്രവേലകളും ചെയ്തുകാണുന്നുണ്ടു്. നാണുത്തിൽ നിന്നു് അല്പം മുറിച്ചെടുത്തുകയ്യാതിരിപ്പാനായി അതിന്റെ വക്കു് അസംഖ്യരേഖാങ്കിതമാക്കിയിരിക്കുന്നു (The edges are milled).

ലോഹനാണുങ്ങളുടെ മുദ്രണം സാധാരണയായി ഗവണ്മെണ്ടിന്നു മാത്രമുള്ള കരധികാരമാണു്. ഗവണ്മെണ്ടു നാണുമുദ്രണാലയങ്ങൾ (Mints) ആണു് ഈ പ്രവൃത്തി നടത്തുന്നതു്. കാരോ തരം നാണുത്തിനുള്ള തുക്കവും ശുദ്ധിയും ഇത്രയായിരിക്കണമെന്നു നിയമമുണ്ടു്. ആ

നിയമത്തെ മുദ്രണാലയങ്ങൾക്ക് അനുസരിക്കാതിരിപ്പാൻ തരമില്ല. മുദ്രണം കഴിയുമ്പോൾ തുക്കത്തിലോ ശുദ്ധിയിലോ വരുന്ന പുത്യാസം ഇത്രയാണെന്നു നിശ്ചയിച്ച് അതനുവദിച്ചുകൊടുത്തിട്ടുണ്ട്. ഇങ്ങിനെ അനുവദിച്ചുകൊടുത്തിട്ടുള്ള ഈ പുത്യാസത്തിനു 'കുറവടി' (Remedy allowance) എന്നു പറയുന്നു. 'തനിമ' (Fineness) എന്നതു നാണ്യത്തിലുള്ള ശുദ്ധലോഹത്തിന്റെയും കലപ്പിന്റെയും തോതാണ്. പവന്റെ തനിമ $\frac{11}{12}$ ആണ്; അതായതു പവനിൽ 11 ഭാഗം സ്വർണ്ണവും ഒരു ഭാഗം കലപ്പും ഉണ്ട്. ഇങ്ങിനെ കലപ്പ് ചേർക്കുന്നതു നാണ്യത്തിനു ദാർഢ്യവും ഈടും ഉണ്ടാക്കുവാനാണ്. വളരെ വിശേഷപ്പെട്ട യന്ത്രങ്ങളും മറ്റുമുള്ള ഇക്കാലത്തു മുദ്രണത്തിൽ 'കുറവടി' തീരെ അനുവദിക്കേണ്ട ആവശ്യമില്ലാതായിത്തീർന്നിട്ടുണ്ട്.

അമുദ്രിതലോഹത്തെ മുദ്രണം ചെയ്തുകൊടുപ്പാൻ ഗവണ്മെന്റ് ഏല്ക്കുന്നുണ്ട്. നാണ്യത്തിനു പറ്റിയ ലോഹത്തെ അതു കൊണ്ടുവരുന്ന ആളുകൾക്കു നാണ്യമായി അടിച്ചു കൊടുപ്പാനുള്ള ഏല്പാടുകൾ പലവിധമാണ്. മുദ്രണം ചെയ്യുന്നതിനു യാതൊരു കൂലിയും വാങ്ങാതെ ലോഹത്തെ അടിച്ചു കൊടുക്കുന്ന സമ്പ്രദായത്തിന് സൗജന്യമുദ്രണം (Gratuitous Coinage) എന്നു പറയുന്നു. എത്ര ലോഹം വേണമെങ്കിലും ആർക്കും യാതൊരു നിബന്ധനയും കൂടാതെ മുദ്രണശാലയിൽ കൊടുത്ത് അടിച്ചു വാങ്ങാമെങ്കിൽ അതിനു സ്വതന്ത്രമുദ്രണം (Free Coinage) എന്നും പറയുന്നു.

മിക്ക ആധുനികരാഷ്ട്രങ്ങളിലും നാണ്യമുദ്രണം സൗജന്യമാണ്. എന്നാൽ ഇത് എപ്പോഴും അങ്ങിനെയായിരിക്കണമെന്നില്ല. ലോഹത്തെ നാണ്യമാക്കുന്നതിനുള്ള സാക്ഷാൽ ചെലവു മാത്രം നാണ്യമുദ്രണത്തിനു കൂലിയായി ചുമത്തുന്നതായാൽ അതിനു 'മുദ്രണവ്യയം' (Mintage) എന്നു പറയുന്നു. മുദ്രണത്തിനുള്ള സാക്ഷാൽ ചെലവിടധികം കൂലി ചുമത്തുന്നുണ്ടെങ്കിൽ അതിനു മുദ്രണമൂല്യം (Seigniorage) എന്നാണ് സംജ്ഞ. ഈ മുദ്രണമൂല്യം രണ്ടുവിധത്തിൽ വസ്തുൽ ചെയ്യാം. (1) നാണ്യത്തിൽ ഒരു നിശ്ചിതമായ തോതിൽ കലപ്പ് (Alloy)ചേർത്ത് അത്രയ്ക്കുള്ള ലോഹത്തെ എടുക്കുന്നതാണ് ഒരു രീതി. (2) നാണ്യങ്ങളിൽ ഇങ്ങിനെ കലപ്പ് ചേക്കാതെ മുഴുവൻ ലോഹത്തെയും നാണ്യമാക്കി അതിനുള്ള 'മുദ്രണമൂല്യം' ഉടമസ്ഥനിൽ നിന്നു നേരിട്ടു വാങ്ങുന്നതാണ് രണ്ടാമത്തെ രീതി.

ലോഹത്തെ ഇങ്ങിനെ മുദ്രണം ചെയ്തുകൊടുക്കുന്നതു പൊതുജനങ്ങൾക്കു വളരെ വലിയ സൗകര്യമാണ്. ഇതിന് ഒരു കൂലി ചുമത്തുന്നതു ന്യായവുമാണ്. നാണ്യമുദ്രണത്തിനു മൂലധനവും പ്രയത്നവും ഉപയോഗിക്കേണ്ടിവരുന്നു. ഇതിനുള്ള ചെലവു ലോഹം മുദ്രണം ചെയ്തുകിട്ടേണ്ട ആൾ വഹിക്കേണ്ടതാണ്. പൂർവ്വം നാണ്യത്തെ ഉരുക്കിക്കയറ്റി അയയ്ക്കുകയോ കലാനിർമ്മാണങ്ങൾക്കുപയോഗിക്കുകയോ ചെയ്യുന്നതിനെ തടയുവാൻ ഈ 'മുദ്രണമൂല്യം' ഉപയോഗപ്പെടും. നാണ്യത്തിനുള്ള ചോരണത്തെ കുറയ്ക്കുവാനും ഈ മൂല്യം വളരെ അധികമല്ലാതിര

നാൽ അതു പണത്തിന്റെ ക്രയണശക്തിയെ ബാധിക്കുന്നതല്ല.

സ്വതന്ത്രമുദ്രണത്തെ സാധൂകരിക്കുന്നതിനും അനേകകാരണങ്ങളുണ്ട്. ശരിയായ നാണ്യങ്ങൾ രാജ്യത്തുണ്ടായിരിക്കേണ്ടതു ഗവണ്മെന്റിന്റെ ചുമതലകളിൽ ഒന്നാണ്. അതുകൊണ്ട് നാണ്യമുദ്രണത്തിനു പ്രത്യേകകൂലിയൊന്നും ചുമത്തുന്നതു ശരിയല്ല. മുദ്രണത്തിനുള്ള ചെലവു വളരെ ലഘുവാകയാൽ അതു നികുതിയിൽനിന്നു നിർവ്വഹിക്കേണ്ടതാണ്. ഇംഗ്ലണ്ടിലും മറ്റു പല രാജ്യങ്ങളിലും ഇങ്ങിനെ ലോഹം കൂലിക്കൂടാതെ മുദ്രണം ചെയ്തുകൊടുക്കാറുണ്ട്.

സ്വപ്നത്തിനു രണ്ടു വിലകളുണ്ട്. (1) മുദ്രണാലയവില (Mint Price) (2) കമ്പോളവില (Market Price). ലോഹത്തെ ശരിയായ തോതിൽ നാണ്യമാക്കുമ്പോഴുണ്ടാവുന്ന വിലയാണ് ആദ്യത്തേത്. ഇംഗ്ലണ്ടിൽ ക്രൈസ്തൻസ് സ്വപ്നത്തിനു 3 പവൻ 17 ഷില്ലിങ്ങ് 10½ പെൻസ എന്ന തോതിലാണ് മുദ്രണത്തിനു ലോഹം സ്വീകരിക്കുന്നത്. പവന്റെ തനിമ $1\frac{1}{2}$ ആണ് (11 ഭാഗം സ്വപ്നത്തിനു ഒരു ഭാഗം കലർപ്പുണ്ടായിരിക്കും.) ക്രൈസ്തൻസ് സ്വപ്നംകൊണ്ടു ഏകദേശം 3.894 പവൻ (മൂന്നു മുക്കാലു അരക്കാലിൽ അല്പം അധികം) അടിക്കാം. സൗജന്യമുദ്രണമായതുകൊണ്ടു മുഴുവൻ സ്വപ്നവും നാണ്യരൂപത്തിൽ മടക്കിക്കിട്ടു. 1925-ലെ സ്വപ്നമാനനിയമത്തിനു (Gold Standard Act)ശേഷം മുദ്രണത്തിനുള്ള സ്വപ്നം ബാങ്ക് ഓഫ് ഇംഗ്ലണ്ടിൽനിന്നു മാത്രമേ മുദ്ര

ണാലയത്തിൽ സ്വീകരിക്കാറുള്ളു. ഇതുനിമിത്തം സ്വപ്നം കൈവശമുള്ള ആൾക്കു് അതു കമ്പോളത്തിലോ ബാങ്ക് ഓഫ് ഇംഗ്ലണ്ടിലേയ്ക്കു നേരിട്ടോ വില്പിക്കുണ്ടിവരുന്നു. ഒരു ഔൺസിനു (സ്റ്റാൻഡേർഡ് ഔൺസ്) ദി. 17. 9 പെൻസു വീതമാണു് ബാങ്ക് സ്വപ്നം വാങ്ങുക. ഒരു ഔൺസു സ്വപ്നം വിൽക്കുന്നതു ദി. 17. 10½ പെൻസു വീതവുമായിരിക്കും. ഇതു സ്വപ്നത്തിന്റെ വിലയുടെ രണ്ടതിന്തികളെ നിയമിക്കുന്നു. കമ്പോളത്തിൽ സ്വപ്നം വിൽക്കുന്ന ആളുകൾ ബാങ്കിൽ സ്വപ്നത്തിനു കൊടുക്കുന്ന വിലയിൽ ചുരുങ്ങി അതു വിൽക്കുകയില്ല. വാങ്ങുന്നവർ ബാങ്കിൽനിന്നു സ്വപ്നം വിൽക്കുന്ന വിലയിൽ അധികം ഒരിക്കലും കൊടുക്കുന്നതുമല്ല. കമ്പോളത്തിലെ ഔൺസു (Fine Ounce) പ്രകാരം ബാങ്ക് സ്വപ്നം വാങ്ങുന്നത് ഔൺസിനു് 84. 9⅓ പെൻസു വീതവും, വിൽക്കുന്നത് 84. 11½ പെൻസു വീതവും ആണു്. ബാങ്ക് വിൽക്കുന്ന സ്വപ്നം അസംസ്കൃതമായിരിക്കും. അതിനെ ഒന്നുകൂടി സംസ്കരിച്ചാലേ വിദേശബാങ്കുകൾ അതു സ്വീകരിക്കൂ. ഇങ്ങിനെ സംസ്കരിച്ച സ്വപ്നത്തിനു (Fine Gold) ചിലപ്പോൾ 38. ⅓ പെൻസുവരെ വില, ചോദനവൽനയ്ക്കനുസരിച്ചു സിദ്ധിക്കാറുണ്ടു്. ഇതു ബാങ്ക് ഓഫ് ഇംഗ്ലണ്ടു നിരക്കിൽ വെച്ചു കുറച്ചധികമാണു്. അധികം സിദ്ധിക്കുന്ന 7 പെൻസു സംസ്കരണത്തിനുള്ള വിലയാണു്.

നാണ്യത്തിന്റെ വിഷയത്തിൽ ചിലപ്പോൾ ചില കൃത്രിമങ്ങൾ കാണാറുണ്ടു്. ഘനാപചയം, മൂല്യാപച

യം (Debasement, Depreciation) എന്നിവ ചിലപ്പോൾ വന്നുകൂടുന്നു. ഇതു സംഭവിക്കുന്നത് പല മട്ടിലാണ്. നാണ്യത്തിൽനിന്ന് ഒരു ശതമാനം മുറിച്ചു എടുക്കുന്നതിനു കർത്തൃത്വം (Clipping) എന്നു പറയാം. എന്നാൽ ഇപ്പോൾ നാണ്യങ്ങളുടെ വകുപ്പ് രേഖാങ്കിതമാക്കിയിരിക്കുന്നതുകൊണ്ട് ഇതു പ്രയാസമാണ്. ദ്രാവകങ്ങളുടെ (Corrosive Chemicals) പ്രയോഗംകൊണ്ട് നാണ്യത്തിലെ ലോഹത്തിന്റെ കുറെ അംശം ദ്രവിപ്പിച്ചെടുക്കുകയാണ് മറ്റൊരു സൂത്രം. ഇതിനു സ്പേറ്റിംഗ് (Sweating) എന്നു പറയുന്നു. നാണ്യങ്ങളെ ഒരു സഞ്ചിയിലിട്ടു കലുക്കി പരസ്പരസംഘർഷംകൊണ്ട് ലോഹശകലങ്ങളെ അടർത്തിയെടുക്കുകയും പതിവുണ്ടായിരുന്നു. ഇതിനു ഫ്രഷണിംഗ് (Abrasion) എന്നു പറയാം. എന്നാൽ ഇപ്പോൾ ഇങ്ങിനെയുള്ള കൃത്രിമപ്രവൃത്തികളെ ശിക്ഷാർഹമാക്കുന്ന കർമ്മനിയമങ്ങളുള്ളതുകൊണ്ട് ഇവയൊന്നും പ്രചാരത്തിലില്ലാതായിരിക്കുന്നു. എങ്കിലും യുദ്ധത്തിനുശേഷം മിക്ക ഗവണ്മെന്റുകളും നോട്ടുകൾ കണക്കിലധികം അടിച്ചു പുറത്തിറക്കിയപ്പോൾ നാണ്യങ്ങൾക്കു കുറെയേറെ മൂല്യാപചയം (Depreciation) ഉണ്ടായി. ഇങ്ങിനെ കണക്കിലധികം നോട്ടുകൾ അടിച്ചു പ്രചരിപ്പിക്കുന്നത് അവയ്ക്കു വിലയിടിപ്പിലിന്നും സാധനങ്ങളുടെ വില വർദ്ധിക്കുന്നതിനും വാണിജ്യം, വിദേശവിനിമയം (Foreign exchange) എന്നിവയെ വിഘാതമാക്കുന്നതിനും ഇടയാക്കും.

മേൽപറഞ്ഞ വിധത്തിലുള്ള നാണ്യഭോഷങ്ങളിൽ പലതും എലിസബത്തു രാജ്ഞിയുടെ കാലത്തുള്ള നാണ്യ

ങ്ങൾക്കുണ്ടായിരുന്നു. കർത്തനവും സ്വേദനവും മറ്റും കൊണ്ടു നാണുങ്ങൾക്കു വളരെ ഘനാപചയം വന്നിരുന്നു. പുതിയ നാണുങ്ങൾ അടിച്ചു പ്രചരിപ്പിച്ചുവെങ്കിലും അവ പ്രചാരത്തിൽനിന്നു ഉടനെ മാഞ്ഞുപോയി. കാൽമിങ്ങിനെയായപ്പോൾ രാജാവി തോമാസ് ഗ്രെഷാം (Thomas Gresham) എന്ന ഒരു വിദഗ്ദ്ധനായ കച്ചവടക്കാരന്റെ ഉപദേശം ആവശ്യപ്പെട്ടു. രാജാവിനുള്ള കത്തുകളിൽ അദ്ദേഹം “ഒഴിച്ചു നാണു നല്ല നാണുത്തെ പ്രചാരത്തിൽനിന്നു ബഹിഷ്കരിക്കും” എന്ന തത്വത്തെ വിശദമാക്കി. ഈ തത്വത്തെ പിന്നീട് “ഗ്രെഷാമിന്റെ നിയമം” (Gresham's law) എന്നു വിളിച്ചുതുടങ്ങി. നല്ല നാണുങ്ങളും ചീത്ത നാണുങ്ങളും പ്രചാരത്തിലുണ്ടായാൽ ജനങ്ങൾ നല്ല നാണുങ്ങളെ കൈക്കലാക്കി ഉരക്കി കയറ്റിത്തയയ്ക്കുകയോ മറ്റോ ചെയ്തു ചീത്ത നാണുങ്ങളെ മാത്രം അവശേഷിപ്പിക്കും. ആധുനികകാലത്തു ഈ ഗ്രെഷാമിന്റെ നിയമത്തിന്റെ പ്രവർത്തനത്തിന്നു യാതൊരു വഴിയും ഇല്ലെന്നും മുന്നറിയിപ്പു അപരിഷ്കൃതമായിരുന്നു മദ്ധ്യകാലങ്ങളിലാണ് ഇതു പ്രവർത്തിച്ചിരുന്നതെന്നും ചില ധനശാസ്ത്രജ്ഞന്മാർ വാദിക്കുന്നു. മദ്ധ്യകാലങ്ങളിൽ ജനങ്ങൾ ഈ വിഷമതയിൽനിന്നു രക്ഷ കിട്ടാൻവേണ്ടി രണ്ടു ലോഹങ്ങളെ നാണുമാരുപയോഗിപ്പാൻ ശ്രമിച്ചു. ഈ സമ്പ്രദായത്തിന്നു “ദ്വിലോഹതത്വം” (Bimetallism) എന്നു പറയുന്നു. ഇതിനുപയോഗിച്ചുവന്ന ലോഹങ്ങൾ സ്വർണ്ണവും വെള്ളിയും ആയിരുന്നു. ഇവയുടെ വിലയ്ക്കു തമ്മിലുള്ള തോതു ക്ലേശമാക്കി രണ്ടിനേയും രാജ്യത്തിൽ പ്രചരിപ്പിച്ചു. എന്നാൽ ദ്വി

ലോഹതപത്തിനുള്ള ഒരു ദോഷം ഈ രണ്ടു ലോഹങ്ങൾക്കു തമ്മിലുള്ള വിലയുടെ തോതു കമ്പോളത്തിൽ മാറിമാറിക്കൊണ്ടിരിക്കുമെന്നുള്ളതാണ്. അപ്പോൾ ഗവണ്മെണ്ടു നിശ്ചയിച്ചിട്ടുള്ള തോതിൽനിന്ന് അതു ചിലപ്പോൾ അധികവും ചിലപ്പോൾ ചുരുക്കവും ആയിത്തീരും. ഉദാഹരണത്തിന് 1 പണത്തുകയും സ്വർണ്ണത്തിന് 15 പണത്തുകയും വെള്ളിയുടെ വിലയാണെന്നു ഗവണ്മെണ്ടു ക്ലിപ്തപ്പെടുത്തിയെന്നു കരുതുക. അപ്പോൾ കമ്പോളത്തിൽ 14 പണത്തുകയും വെള്ളിക്കു ഒരു പണത്തുകയും സ്വർണ്ണം എന്നതോളുണ്ടായാൽ ഗവണ്മെണ്ടു നിയമപ്രകാരം വെള്ളിക്കു വിലയിടിവും കമ്പോളത്തോതുപ്രകാരം അതിനു വില കൂടുതലും ആയിത്തീരുന്ന. ഇങ്ങനെ 'വെള്ളി' ഗ്രേഷാനിയമപ്രകാരം നല്ല നാണ്യമായിത്തീരുകയും പ്രചാരത്തിൽ നിന്നു പോയ്ക്കൊഴിയും ചെയ്യും. പക്ഷെ അനുഭവം മറിച്ചാണ്. വെള്ളി ധാരാളം സിദ്ധിക്കുന്നതുകൊണ്ട് അതിനു വില കുറയുകയും ദിലോഹതപമുള്ള രാജ്യങ്ങളിൽ സ്വർണ്ണം പ്രചാരത്തിൽനിന്നു തിരോധാനം ചെയ്യുകയാണ് ഉണ്ടായിട്ടുള്ളതു്. ഇപ്രകാരംതന്നെ സ്വർണ്ണനാണ്യമൊ വെള്ളിനാണ്യമൊ മൂല്യാപചയം വന്നിട്ടുള്ള കടലാസ്സു നാണ്യത്തോടൊന്നിച്ചു പ്രചരിച്ചാൽ കടലാസ്സുനാണ്യം അവശേഷിക്കുകയും സ്വർണ്ണമോ വെള്ളിയോ പ്രചാരത്തിൽ നിന്നു പോയ്ക്കൊഴിയും ചെയ്യും. യുദ്ധകാലത്തും അതിനു ശേഷവും ഈ സംഗതി നല്ലവണ്ണം വെളിവാക്കിയിട്ടുണ്ട്.

ഗ്രേഷാനിയമം പ്രവർത്തിക്കണമെങ്കിൽ രണ്ടു സംഗതികൾ ആവശ്യമാണ്. ഒന്നാമതു രാജ്യത്തിൽ വിനിമ

യാവശ്യങ്ങൾക്കു ധാരാളം പണം ഉണ്ടായിരിക്കണം. ആ വശ്യത്തിനു തക്ക നാണ്യങ്ങൾ ഇല്ലെങ്കിൽ നല്ല നാണ്യങ്ങളെ എടുത്തു സ്വരൂപിക്കാൻ സാധിക്കയില്ല. രണ്ടാമതു ചീത്ത നാണ്യത്തിനു നല്ല നാണ്യത്തെ ബഹിഷ്കരിക്കാൻ സാധിക്കുന്നതു ജനങ്ങൾ അതിനെ സ്വീകരിക്കുന്നതുകൊണ്ടാണ്. വിനിമയാവശ്യങ്ങൾക്കു ചീത്ത നാണ്യങ്ങൾ സ്വീകരിക്കയില്ലെന്നു ജനങ്ങൾ തീർച്ചപ്പെടുത്തിയാൽ പിന്നെ അതിനെ സംഭവിക്കയില്ല.

നിയമാനുസൃതനാണ്യം (Legal tender)

പണത്തിന്റെ നാനാവിധ രൂപങ്ങളിൽ ചിലതു സമുദായത്തിൽ, ഉത്തമണ്ണന്മാർ സ്വീകരിക്കയില്ല. അധമണ്ണന്മാർ കൊടുക്കുന്ന ചെക്കോ, ബില്ലോ ഉത്തമണ്ണൻ സ്വീകരിച്ചുകൊള്ളണമെന്നില്ല. സുപരിചിതരായ ജനങ്ങൾക്കിടയിൽ ഉത്തമവിശ്വാസത്തിൽ മാത്രമേ ചെക്കുകൾ സ്വീകരിക്കപ്പെടുകയുള്ളൂ. ഗവണ്മെണ്ടുനോട്ടുകളെപ്പോലെ ഇവ ജനങ്ങളുടെ ഇടയിൽ പ്രചരിക്കയില്ല. വിനിമയത്തെ സൗകര്യപ്പെടുത്താനായി പണത്തിന്റെ ചില രൂപങ്ങളെ നിയമാനുസൃതങ്ങളാക്കി സർവ്വരും അവയെ എത്ര സംഖ്യപരെയോ ഏതു കാര്യത്തിനും സ്വീകരിക്കണമെന്നു ഗവണ്മെണ്ടു നിശ്ചയിച്ചിട്ടുണ്ട്. ഇങ്ങനെയുള്ള നിയമാനുസൃതനാണ്യത്തെ (Legal tender) സ്വീകരിക്കാത്താൽ ഉത്തമണ്ണന്റെയും മറ്റും സ്ഥിതി വിചാരമായിത്തീരും.

സൂനമൂല്യനാണുങ്ങൾ (Token Coins)

സപ്തർത്തിന്റെ അധികവില നിമിത്തം അതു ചെറിയ നാണുങ്ങൾക്ക് ഉപയോഗിപ്പാൻ പറ്റുന്നതല്ല. അതുകൊണ്ട് വില കുറഞ്ഞ നാണുങ്ങൾ മറ്റു ലോഹങ്ങളാൽ നിർമ്മിക്കേണ്ടിവന്നു. ഇങ്ങിനെ ഇതരലോഹങ്ങളാൽ നിർമ്മിതമായ ചെറിയ നാണുങ്ങളെ സൂനമൂല്യനാണുങ്ങൾ (Token Coins) എന്നു പറയുന്നു. ഇവയുടെ ക്ലോപ്പ് വില ഇവയുടെ ലോഹവിലയേക്കാൾ അധികമാണ്. ഇവ സപ്തർത്തിന്റെ പ്രതിനിധികൾ മാത്രമാണ്. ഇവ പ്രചാരത്തിലിരിക്കുന്നതു മൂന്നു കാരണങ്ങളാലാണ്. (1) ചെറിയ ഇടപാടുകൾക്കുപകരിക്കുത്തക്കവിധം ഇവയുടെ കുറഞ്ഞൊരു സംഖ്യ മാത്രമേ മുദ്രണം ചെയ്യാറുള്ളൂ. (2) ലോഹമെന്ന നിലയേക്കാൾ നാണുമെന്ന നിലയിലാണ് ഇവയ്ക്ക് അധികം വിലയുള്ളത്. (3) ഇവ പരിമിതമായ നിയമാനുസരിച്ചോടുകൂടിയ നാണുങ്ങളാണ്. (Limited legal tender.) അതായതു ചെറിയ ഇടപാടുകൾ തീർക്കുന്നതിനു മാത്രമേ അവയ്ക്കു നിയമാനുസരിച്ചുള്ളുവെന്നത് (Legal tender for payment of small amounts only). ഇത്തരം സൂനമൂല്യനാണുങ്ങളുടെ നിർമ്മാണത്തിൽ ഗവണ്മെണ്ടുകൾക്കു ലാഭം സിദ്ധിക്കുന്നു. കാരണം നാണുങ്ങളുടെ ലോഹവില മുദ്രിതവില (Face value) യേക്കാൾ കുറവായതുതന്നെ. എന്നാൽ ലോഹവില അധികമാവുമ്പോൾ ഈ ലാഭം ഇല്ലാതാകയും ചെയ്യും. അപ്പോൾ ലാഭമുണ്ടാവണമെങ്കിൽ നാണുത്തിൽ ചേർക്കുന്ന ലോഹത്തിന്റെ

തോതു കാഴ്ചയുണ്ടിവരും. സ്വനമൂല്യനാണുത്തിൽനിന്നു കിട്ടുന്ന ലാഭം ഒരു വക മുദ്രണമൂല്യമാണെന്നുതന്നെ കണക്കാക്കാം. കടലാസ്സു നാണുത്തിന്റെ മുദ്രണമൂല്യം ഈ വിധത്തിൽ നോക്കുമ്പോൾ ഒരു നൂറു ശതമാനം ആണെന്നു കരുതാം. കടലാസ്സു നാണുങ്ങളും ലോഹനാണുങ്ങളും കൂടി പ്രചരിക്കുമ്പോൾ കടലാസ്സുനാണുങ്ങളെ സമുദായത്തിന്റെ ആവശ്യത്തിന്നനുസരിച്ചു മാത്രം ശരിയായി നിയമനം ചെയ്തില്ലെങ്കിൽ ഗ്രേഷാം നിയമപ്രകാരം ലോഹനാണുങ്ങൾ പ്രചാരത്തിൽനിന്നു ക്ഷണം തിരോഭൂതമാവും.

ഏകലോഹതപവും ദ്വിലോഹതപവും.

(Monometallism and Bimetallism)

ഒരു ലോഹത്തെ മാത്രം പ്രധാനനാണുമാക്കി അതിനെ എല്ലാ ഇടപാടുകൾക്കും ഉപയോഗിക്കുന്നതു നിയമാനുസരണമാക്കുന്ന സമ്പ്രദായമാണ് 'ഏകലോഹതപം'. ഈ സമ്പ്രദായം ഉള്ളപ്പോൾതന്നെ വിചകാഞ്ഞ ലോഹങ്ങളാൽ നിർമ്മിതമായ സ്വനമൂല്യലോഹങ്ങളും നോട്ടുകളും പ്രചരിച്ചേക്കാം. എന്നാൽ നിഷ്പഷ്ടയോടുകൂടിയ ഏകലോഹതപരീതിയിൽ ഒരു ലോഹത്തെ മാത്രമെ കൊടുത്തു വാങ്ങലിന്നു നിയമാനുസരണമായി ഗണിക്കുകയുള്ളൂ.

രണ്ടു ലോഹങ്ങളെ നാണുത്തിനുപയോഗിച്ചു രണ്ടിനേയും ഇടപാടുകൾക്കു നിയമാനുസരണമാക്കുന്ന സമ്പ്രദായമാണ് ദ്വിലോഹതപം. സാധാരണ ഈ രണ്ടു ലോഹങ്ങൾ സ്വർണവും വെള്ളിയും ആയിരിക്കും. ഇവയ്ക്കു തമ്മി

ലുള്ള വിലയുടെ തോതു നിയമത്താൽ ക്ലപ്തമാക്കിയുമിരിക്കും. എന്നാൽ ഈ സമ്പ്രദായം ഇന്നു മിക്ക രാജ്യങ്ങളിലും അസ്തമിച്ചുപോയിരിക്കുന്നു. സ്വർണ്ണത്തിനും വെള്ളിക്കും തമ്മിലുള്ള വിലയുടെ തോതു കമ്പോളത്തിൽ മാറിമാറിക്കൊണ്ടിരിക്കെ നിയമത്താൽ അതു ക്ലപ്തപ്പെടുത്താൻ സാധിക്കാത്തതും അങ്ങിനെ വരുമ്പോൾ ഗ്രേഷാം നിയമപ്രകാരം ഒരു ലോഹം പ്രചാരത്തിൽനിന്നു പോസ്റ്റോകുന്നതുമാണ് ദ്വിലോഹതപം നടപ്പാക്കുന്നതിലുള്ള പ്രതിബന്ധങ്ങൾ.

ദ്വിലോഹതപരീതി ശരിയായി നടക്കണമെങ്കിൽ സർവ്വരാജ്യങ്ങളും ആ സമ്പ്രദായം അംഗീകരിക്കേണ്ടിവരും. ഇത് അസാധ്യമായാൽ ദ്വിലോഹതപം ഇന്ന് ഒരിടത്തും പ്രബലപ്പെട്ടു കാണുന്നില്ല. 1816 വരെ ബ്രിട്ടണിൽ ഈ സമ്പ്രദായം നടപ്പുണ്ടായിരുന്നു. അക്കാലത്തിൽ ആ സമ്പ്രദായം വേണ്ടെന്നുവെച്ചു സ്വർണ്ണത്തെ മുഖ്യലോഹമാക്കി ഏകലോഹതപം അംഗീകരിക്കയാണുണ്ടായത്.

ബ്രിട്ടണിൽ പവനും അരപ്പവനും ഏത് ഇടപാടുകൾക്കും ഉപയോഗിക്കാവുന്ന നിയമാനുസരണമാണുളാണ്. പവനിൽ 123.27447 ഗ്രെയിൻ സ്വർണ്ണമുണ്ട്. ഇതിന്റെ തനിമ $\frac{11}{12}$ ആണ്. 122.5 ഗ്രെയിൻ തൂക്കത്തിൽ കുറഞ്ഞാൽ മാത്രമെ അതു നിയമാനുസരണമല്ലാതായുള്ളൂ. അരപ്പവന്റെ തൂക്കം ഒരു പവന്റെ നേർപകുതിയാണെങ്കിലും 61.1250 ഗ്രെയിൻവരെ അതിനു നിയമാനുസരണമുണ്ട്. യുദ്ധത്തിനു മുമ്പു മുദ്രണാലയത്തിൽ കൗൺ

സിനുവ. 17 ഷി. $10\frac{1}{2}$ പെൻസു വീതം സപ്റ്റം മുദ്രണത്തിനു സ്വീകരിച്ചിരുന്നു. 1925-ലെ സപ്റ്റമാനനിയമപ്രകാരം ഇപ്പോൾ സപ്സപ്റ്റവും മുദ്രണാലയത്തിലേയ്ക്കു ബാങ്ക് കാഫ് ഇംഗ്ലണ്ടു മുഖാന്തിരമേ പോകാൻ പാടുള്ളു. ബാങ്ക് സപ്റ്റം വാങ്ങുന്നത് വ. 17 ഷി. 9 പെൻസു വീതമാണ്. മുദ്രണാലയവിലേയ്ക്കും ബാങ്ക്വിലേയ്ക്കും തമ്മിലുള്ള വ്യത്യാസമായ $1\frac{1}{2}$ പെ (ഒന്നരപെൻസു) ബാങ്കിനു ലാഭമല്ല; പ്രത്യുത അതു മുദ്രണവ്യയവും മുദ്രണകാലത്തേയ്ക്കുള്ള പലിശയും ആണ്. സപ്റ്റം വാങ്ങിയ ഉടനെ നാണ്യങ്ങൾ ബാങ്കിൽനിന്നു കൊടുക്കുമെങ്കിലും ആ സപ്റ്റത്തെ നാണ്യങ്ങളായി അടിച്ചു കിട്ടുവാൻ ബാങ്കിനു കുറെ ദിവസം താമസിപ്പേണ്ടിവരുമല്ലോ. ആ ദിവസങ്ങളോളമുള്ള പലിശ നഷ്ടപ്പെടാതിരിപ്പാനുള്ള വകയും ഈ ഒന്നരപെൻസിൽ ഉൾപ്പെടും.

വെള്ളിനാണ്യങ്ങൾ 40 ഷില്ലിങ്ങുവരെയുള്ള കൊടുത്തുവാങ്ങലുകൾക്കു മാത്രമേ നിയമാനുസരണമായിരിക്കുന്നുള്ളൂ. അവയുടെ പ്രചരിക്കുന്ന വെള്ളിനാണ്യങ്ങൾ രണ്ടു വിധമുണ്ട്. 1891-ലെ മുദ്രണനിയമപ്രകാരം പ്രചരിപ്പിച്ച പഴയ വെള്ളി നാണ്യവും 1920-ലെ നിയമപ്രകാരം പുറത്തിറക്കപ്പെട്ട പുതിയ വെള്ളി-നിക്കൽ-നാണ്യവും ആണിവ. ആദ്യത്തേതിന്റെ തനിമ $\frac{37}{40}$ ആയിരുന്നു (അതായതു 37 ഭാഗം വെള്ളിയും 3 ഭാഗം കലപ്പും). പുതിയ നാണ്യങ്ങളുടെ തനിമ $\frac{500}{1000}$ ആണ് (അതായതു പകുതിയോളം കലപ്പ് അവയിൽ കാണും). ചെമ്പു നാണ്യങ്ങൾ 1 ഷില്ലിങ്ങുവരെ മാത്രമേ നിയമാനുസരണമായിട്ടുള്ളൂ. ഇവ

ചെമ്പ്, നിക്കൽ, തകരം എന്നിവ കൂട്ടിച്ചേർത്തുണ്ടാക്കിയിട്ടുള്ളവയാണ്. നോട്ടുകൾ അടിച്ചു പുറത്തിറക്കുന്നതു ലഭ്യനിലുള്ള ബാങ്ക് കാമ്പ് ഇംഗ്ലണ്ടും അതിന്റെ ശാഖകളുമാണ്. 5 പവൻ മുതൽ മേല്പോട്ട് അഞ്ചിന്റെ ഗുണിതങ്ങളായ സംഖ്യകൾക്കുള്ള നോട്ടുകൾ ഈ ബാങ്ക് പുറപ്പെടുവിക്കുന്നു. 1928-ലെ ബാങ്കുനോട്ട നിയമപ്രകാരം ഇപ്പോൾ 1 പവൻ, 10 ഷില്ലിങ്ങ് എന്നിവയ്ക്കുള്ള നോട്ടുകൂടി ഈ ബാങ്ക് അടിച്ചു പ്രചരിപ്പിക്കുന്നുണ്ട്. ഇംഗ്ലണ്ട്, ഖെയിൽസ്, സ്കോട്ട്ലണ്ട്, വടക്കെ അയർലണ്ട് എന്നിവിടങ്ങളിൽ ഇവ നിയമാനുസരണമാണ്. ഈ നോട്ടുകളെ ലോഹനാണുങ്ങളാക്കി മാറ്റി മേടിപ്പാൻ തരമില്ല. രാജ്യത്തിന്റെ ഉള്ളിൽ സ്വർണ്ണം പ്രചരിക്കുന്നതു തടയുവാൻവേണ്ടിയാണ് ഇങ്ങിനെ നിശ്ചയിച്ചിരിക്കുന്നതു്. എന്നാൽ നിയമാനുസരണമായ നോട്ടുകളുള്ള ആളുകൾക്ക് അവ കൊടുത്തു്, വകരം കൗൺസിനു 3 പ. 17 ഷി. 10½ പെൻസുവീതം 400 കൗൺസ് തുക്കുമുള്ള സംസ്കൃതസ്വർണ്ണക്കുട്ടികളെ ബാങ്കിൽനിന്നു വാങ്ങാവുന്നതാണ്. കടലാസ്സുനാണുങ്ങളെ അടിച്ചു പ്രചരിപ്പിക്കുന്നതിനു ബാങ്ക് കാമ്പ് ഇംഗ്ലണ്ടിനു് ഇപ്പോൾ ഏകായത്താധികാരം (Monopoly) ഉണ്ട്. ആഴ്ചതോറും നാണുവിഷയത്തെ സംബന്ധിച്ചു് കാരോ റിപ്പോർട്ടു ബാങ്ക് പ്രസിദ്ധം ചെയ്യണമെന്നും വ്യവസ്ഥയുണ്ട്.

സ്വർണ്ണമാനം (The Gold Standard) *

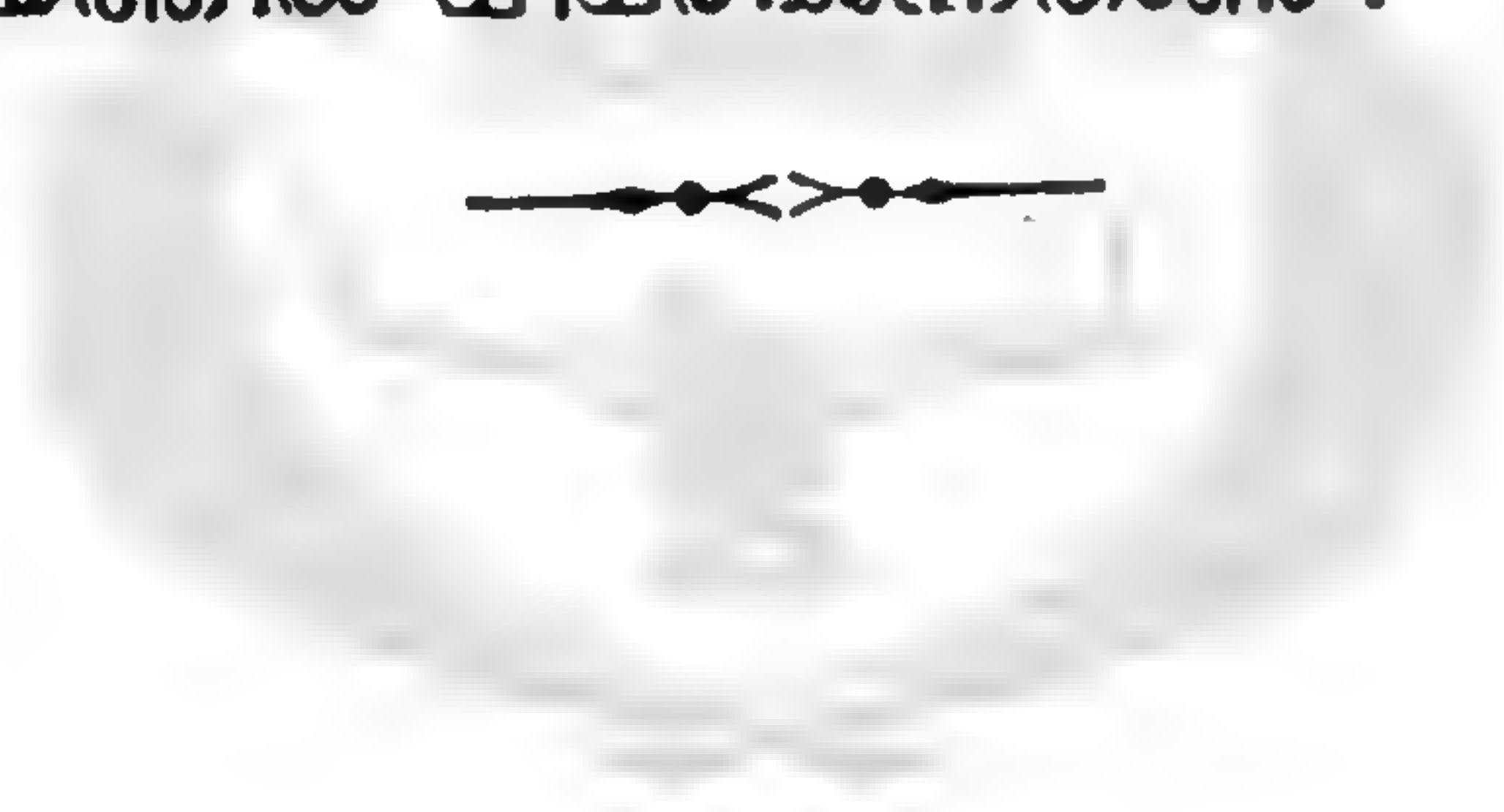
1816-ൽ ഇംഗ്ലണ്ടു സ്വർണ്ണമാനം സ്വീകരിച്ചതിനു

* 'Gold Standard' എന്നതിനെ 'സ്വർണ്ണമാനദണ്ഡം' എന്നു തർജ്ജമ ചെയ്തുകാണാറുണ്ട്. ഇതിൽ 'ദണ്ഡം' ആവശ്യമില്ലാത്തതാണ്.

ശേഷം ആ രാജ്യത്തിൽ സാമ്പത്തികവും വ്യാവസായികവും ആയ അഭിവൃദ്ധി വളരെ ഉണ്ടായിട്ടുണ്ട്. അതുവരെ സ്വപ്നവും വെള്ളിയും ഒരുപോലെ പ്രചരിച്ചിരുന്നതുപോയി അക്കാലംമുതൽ സ്വപ്നം മുഖ്യലോഹമായി. വെള്ളിയെ സ്ത്രീനമൃഗലോഹങ്ങൾക്കു മാത്രം ഉപയോഗിച്ചിരുന്നു. ലോകമഹായുദ്ധംവരെ ഈ സ്വപ്നമാനം തകരാറു കൂടാതെ നിലനിന്നു. അതിനുശേഷം മിക്ക രാജ്യങ്ങൾക്കും സ്വപ്നമാനം ഉപേക്ഷിക്കേണ്ടിവന്നു. പിന്നീട് സ്വപ്നമാനം സ്വീകരിക്കുകയുണ്ടായെങ്കിലും 1931-ൽ ഒരിക്കൽകൂടി സ്വപ്നമാനം ഉപേക്ഷിക്കുവാൻ മിക്ക രാജ്യക്കാരും നിർബന്ധിതരായി.

പരിപൂർണ്ണമായ സ്വപ്നമാനം നിലനിൽക്കണമെങ്കിൽ മൂന്നു സംഗതികൾ ആവശ്യമാണ്: ഒന്നാമതു രാജ്യത്തിൽ പ്രചാരത്തിലുള്ള നോട്ടുകൾക്ക് അതേ മുദ്രിതവിലയുള്ള സ്വപ്നനാണുങ്ങൾ യാതൊരു നിബന്ധനയും കൂടാതെ നൽകുവാൻ സാധിക്കണം. രണ്ടാമതു നോട്ടുകളും നാണുങ്ങളും മുദ്രിതസ്വപ്നത്തോടു തുല്യവിലയുള്ളവയായിരിക്കണം. ഒരു രാജ്യത്തെ സ്വപ്നനാണുങ്ങൾ മറ്റു സ്വപ്നമാനരാജ്യങ്ങളിലെ നാണുങ്ങളുമായി വിനിമയം ചെയ്തയോ കയറ്റിറയയ്ക്കയോ ചെയ്യുന്നതിനെ സംബന്ധിച്ച യാതൊരു നിബന്ധനയും ഉണ്ടായിരിക്കരുതെന്നാണ് ഇതിന്റെ അർത്ഥം. ഇങ്ങിനെ വിനിമയം ചെയ്യുന്നതു മുദ്രണാലയവിലയുടെ തോതിലായിരിക്കയും വേണം. മൂന്നാമതു ഏതൊരാൾക്കും സ്വപ്നത്തിനു പകരം മുദ്രണാലയത്തിൽനിന്നോ സെൻട്രൽ ബാങ്കിൽനിന്നോ

സ്വപ്നനാണുങ്ങളോ മറ്റു നിയമാനുമാതനാണുങ്ങളോ മുദ്രണച്ചെലവു കൂടാതെ കിട്ടുവാൻ അവകാശമുണ്ടായിരിക്കണം. യുദ്ധത്തിനു മുമ്പ് ഈ സംഗതികളൊക്കെ ബ്രിട്ടണിൽ പരിപാലിച്ചിരുന്നു. എന്നാൽ ഇപ്പോൾ ബ്രിട്ടൺ സ്വപ്നമാനത്തെ ഉപേക്ഷിച്ചിരിക്കുകയാണ്. ഇപ്പോൾ അവുടെ പ്രചാരത്തിലുള്ള നിയമാനുമാതങ്ങളായ നോട്ടുകളെ ബാങ്ക് കാഫ് ഇംഗ്ലണ്ടിൽനിന്നു സ്വപ്നനാണുമായി മാറ്റിക്കിട്ടുവന്നതല്ല. എന്നല്ല സ്വപ്നം കൈവശമുള്ള ആൾക്കു് അതു നാണുമായി അടിച്ചു വാങ്ങാൻ അധികാരവുമില്ല. സ്വപ്നമാനത്തിന്റെ ഗുണദോഷങ്ങളെക്കുറിച്ച് അടുത്തൊരുദ്ധ്യായത്തിൽ വിചരിക്കുന്നതാണ്.



പണവും വിലകളും

XXVII

പണത്തിന്റെ വിലയേയും അതിനെ സംബന്ധിക്കുന്ന മറ്റു സിദ്ധാന്തങ്ങളേയും പാഠി അനേകം വാദപ്രതിവാദങ്ങൾ ഉണ്ടായിട്ടുണ്ട്. പണത്തെ ഒരു പദാത്ഥമായി കരുതുകയാണെങ്കിൽ, അതിന്റെ വില മറ്റു പദാത്ഥങ്ങളുടേതുപോലെ ചോദനപ്രദാന(Demand and Supply) നിയമത്താൽ നിർണ്ണീതമാവണം. എന്നാൽ ഒരു വിഷമത ഇവിടെയുണ്ട്. മറ്റു പദാത്ഥങ്ങളുടെ വില പണത്തിന്റെ രൂപത്തിൽ കണക്കാക്കുന്നതുപോലെ പണത്തിന്റെ വില അളക്കുവാൻ ക്ലേശമായ വേറൊരു പദാത്ഥമില്ല. എന്നാൽ ഒരു മേശയ്ക്കു രണ്ടുപറ നെല്ലു വില എന്നു നാം ചിലപ്പോൾ കണക്കാക്കാറുണ്ട്. അക്കൂട്ടത്തിൽ ഒരുറപ്പിക്കുകയും രണ്ടുപറനെല്ലു വാങ്ങാമെങ്കിൽ ഒരുറപ്പിക്കുകയുടെ വില രണ്ടുപറ നെല്ലാണെന്നു പറയാം. അതായതു, പണത്തിന്റെ വില, അതുകൊണ്ട് മാറ്റമായി വാങ്ങാവുന്ന പദാത്ഥങ്ങളുടെ തോതിലുള്ളതാണെന്നു സാരം. എന്നാൽ ഈ വില താഴുകയും ഉയരുകയും ചെയ്യും. ഒരുറപ്പിക്കുകൊണ്ട് അധികം സാധനം വാങ്ങാൻ സാധിക്കുമ്പോൾ ഉറപ്പിക്കുകയുടെ വില കയറുന്നു. അതേ സാധനംതന്നെ ഒരുറപ്പിക്കുകൊണ്ട് അല്പമെ വാങ്ങാൻ സാധിക്കു എന്നുവന്നാൽ അതിന്റെ വില താഴുകയും ചെയ്യുന്നു. പണത്തിന്റെ രൂപത്തിൽ പദാത്ഥങ്ങളുടെ മൂല്യത്തെ കണക്കാക്കുമ്പോൾ

അതിനു വിലയെന്നു പറയുന്നു. പദാത്മങ്ങളുടെ രൂപത്തിൽ പണത്തിന്റെ വില കണക്കാക്കുമ്പോൾ ആ വിലയുടെ അളവ് അതിന്റെ ക്രയണശക്തി (Purchasing power) ആകുന്നു. പദാത്മങ്ങളുടെ വില അധികമാകുമ്പോൾ പണത്തിന്റെ വില കുറയുകയും, അവയുടെ വില ചുരുങ്ങുമ്പോൾ പണത്തിന്റെ വില അധികമാകുകയും ചെയ്യുന്നു. പണത്തിന്റെ വില പദാത്മങ്ങളുടെ വിലയ്ക്കു വ്യക്തമായ മറുപടി (Inversely) പ്രയോജനപ്പെടുന്നു എന്നു സാരം.

മൂല്യസൂചകസംഖ്യകൾ (Price Index Numbers)

എല്ലാ പദാത്മങ്ങളുടേയും ഏകകാലത്തുള്ള ഒരു സാമാന്യവിലയെ ക്ലപ്തപ്പെടുത്തുന്നത് ബഹു പ്രയാസമാണ്. കനോ മണ്ടോ പദാത്മങ്ങളുടെ വിലയോ വിലപ്രയോജനമോ നോക്കി ഇതു രീതിപ്പെടുത്തുന്നതും ശരിയല്ല. ധാരാളമായി ഉപയോഗിച്ചുവരുന്ന ഒരു അധികം പദാത്മങ്ങളുടെ വിലപ്രയോജനങ്ങളെ പരിശോധിച്ച് അവയുടെ ശരാശരി കണ്ടുപിടിക്കുന്നതാണ് ഇതിനൊരു മാർഗ്ഗം. ഈ ശരാശരി വിലയെയാണ് മൂല്യസൂചകസംഖ്യയെന്നു പറയുന്നത്. ഇംഗ്ലണ്ടിലെ വാണിജ്യസംഘത്തിന്റെ മൂല്യസൂചകസംഖ്യ 1913-ലെ 150 സാധനങ്ങളുടെ വിലയുടെ ശരാശരിയാണ്. ഇതിനെ അടിസ്ഥാനമാക്കിയാണ് പിന്നീടുള്ള കൊല്ലങ്ങളിലെ സംഖ്യകൾ കണക്കാക്കുന്നത്. മേൽപറഞ്ഞ വർഷത്തിലെ ശരാശരി സംഖ്യയെ 100 എന്നു കണക്കാക്കി മറ്റു വർഷ

ജിലെ സംഖ്യകളെ അതിലധികമെന്നോ ചുരുക്കമെന്നോ വ്യവഹരിക്കുന്നു. താഴെ കാണിക്കുന്ന പട്ടിക നോക്കുക:—

കാലം	ധാന്യങ്ങൾ	ചായ മുതലായ മറ്റു പദാർത്ഥങ്ങൾ	വസ്തുക്കൾ	ലോഹങ്ങൾ	വിവിധസാധനങ്ങൾ—റബ്ബർ എന്ന മുതലായവ	രൂപ	ശതമാനം
1901-1905 വരെ	500	300	500	400	500	2200	100
1914	579	352	616½	464½	553	2565	116.6
1918	1289	782½	1848	903	1389½	6212	282.2
1927	913½	716	1007	662½	705	4004	182.2
1929	92.3	83.6	82.6	92.4	89.2	4401	20.05

മുകളിൽ കൊടുത്ത പട്ടികയിൽ നിത്യോപയോഗത്തിലുള്ള അഞ്ചു പദാർത്ഥങ്ങളെ എടുത്ത്, കാരോന്നിന്റേയും പ്രാധാന്യത്തിന്നനുസരിച്ചു മൊത്തവില അഞ്ഞൂറോ അതിൽതാഴെയോ ആയി കാണിച്ചിരിക്കുന്നു. 1901 മുതൽ 1905 വരെയുള്ള വിലയെ അടിസ്ഥാനമാക്കിയെടുത്തു മറ്റു കൊല്ലങ്ങളിലെ വിലകളുടെ ശതമാനം കണക്കാക്കിയിരിക്കുന്നു. 1901 മുതൽ 1905 വരെയുള്ള കൊല്ലങ്ങളിൽ ഒട്ടാകെയുള്ള വിലയായ 2200നെ 100 ശതമാനം എന്നു കല്പിച്ചിരിക്കുന്നു. 1914ൽ അതെ പദാർത്ഥങ്ങളെ

കുടുംബകൾ 2665 ആകയാൽ അക്കാലത്തെ ശതമാനം 116.6 ആണ്. അപ്പോൾ സാമാന്യമായി വിലയിൽ 16.6 ശതമാനം കയറ്റമുണ്ടെന്ന് ഗ്രഹിക്കാം. 1918-ാമതു കൊല്ലത്തിൽ വില 282.2 ശതമാനമാണ്. ഇപ്പോൾ വില 182.2 ശതമാനം അധികമായിരിക്കുന്നു. അതായതു 2 $\frac{1}{2}$ ഇരട്ടിയിൽ അധികം പദാർത്ഥങ്ങൾക്കു വിലവർദ്ധിച്ചിരിക്കുന്നുവെന്നർത്ഥം. 1929-ാമതു കൊല്ലത്തിൽ അതേ പദാർത്ഥങ്ങൾക്കുതന്നെ വില 20.05 ശതമാനം ആണ്. ഇതു 1905ലെ വിലയിൽ അഞ്ചിൽ ഒരു ഭാഗം മാത്രമാണ്. 1927ലെ വിലയെ അടിസ്ഥാനമാക്കിയാൽ 1929ലെ വില 88.3 ശതമാനവുമാണ്. 1920-ൽ വിലകളുടെ ശതമാനം 389.6 ആയിരുന്നു. വിലവർദ്ധനയുടെ മൂല്യവും അപ്പോഴായിരുന്നു. എന്നാൽ 1924നു ശേഷം വില ക്രമേണ കുറഞ്ഞുതുടങ്ങി. വിലകളുടെ കുറവു വർദ്ധനകളെ കാണിക്കുന്ന ഇത്തരം മൂല്യസൂചകസംഖ്യകൾ നിർമ്മിക്കുന്നതു വളരെ ശ്രദ്ധയോടുകൂടിയിരുന്നാൽ മാത്രമേ അവ വിശ്വാസ്യതാഗുണങ്ങളായിരിക്കൂ. നിത്യോപയോഗത്തിലുള്ളതും ധാരാളം ചോദനമുള്ളതുമായ പദാർത്ഥങ്ങളേയാണ് ഈ ആവശ്യത്തിന് തിരഞ്ഞെടുക്കേണ്ടത്. മൂല്യസൂചകസംഖ്യകളെ ശരിയായവിധത്തിൽ ഗണിക്കുന്നതായാൽ അവ വളരെ ഉപകാരപ്രദമായിരിക്കും. പദാർത്ഥങ്ങൾക്കു വില വർദ്ധിക്കുമ്പോൾ പണത്തിനു വിലയിടിവും, വില കുറയുമ്പോൾ പണത്തിനു വിലവർദ്ധനയും സംഭവിക്കുന്നു. എന്നാൽ ഈ വില പ്രത്യാസങ്ങൾ സംഭവിക്കുന്നതിന് സംഗതിയെന്തെന്ന് നമുക്ക് പശ്ചാലോചി

ക്ഷേമിയിരിക്കുന്നു. അതുകൊണ്ട് പണത്തിന്റെ വിലയിൽ വ്യത്യാസങ്ങൾ സംഭവിക്കുന്നതെങ്ങിനെയെന്നു നമുക്കു പരിശോധിക്കാം.

പണത്തിന്റെ പരിമാണസിദ്ധാന്തം

(Quantity theory of Money)

പണത്തിന്റെ വില കണക്കാക്കുന്നത് അതുകൊണ്ടു വാങ്ങാവുന്ന പദാർത്ഥങ്ങളുടെ പരിമാണംകൊണ്ടാണ്. പദാർത്ഥങ്ങളുടെ സാമാന്യവില അവ വാങ്ങുവാനുതകുന്ന കൂട്ടാകെ പണത്തിന്റെ പരിമാണത്തെ ആശ്രയിച്ചിരിക്കുന്നുവെന്നും പറയാം. കൂട്ടാകെയുള്ള പണത്തിന്റെ പരിമാണം വർദ്ധിക്കുന്നുവെന്നും പദാർത്ഥങ്ങളുടെ പരിമാണം വർദ്ധിക്കുന്നില്ലെന്നും കരുതുക. അപ്പോൾ പദാർത്ഥങ്ങളുടെ വില വർദ്ധിക്കാനിടയാകും. കാരണം പദാർത്ഥങ്ങളുടെ കാര്യം അംശത്തിനും അധികം പണം കിട്ടാൻ തരമുണ്ടെന്നുള്ളതുതന്നെ. നേരേ മറിച്ചു പണത്തിന്റെ പരിമാണം ചുരുങ്ങുകയും പദാർത്ഥപരിമാണം ഭേദപ്പെടാതിരിക്കുകയും ചെയ്താൽ പദാർത്ഥങ്ങളുടെ വില കുറഞ്ഞുപോകും. കാരണം അപ്പോൾ പദാർത്ഥങ്ങളുടെ കാര്യം അംശത്തിനും ചുരുക്കം പണമേ കിട്ടാനുണ്ടാകയുള്ളൂവെന്നതാണ്. ഇതാണ് ചുരുക്കത്തിൽ പണത്തിന്റെ പരിമാണസിദ്ധാന്തം (The Quantity theory of Money). ഈ നിയമത്തെ ഇങ്ങിനെ നിവ്വചിക്കാം: “പ്രചാരത്തിലുള്ള പണത്തിന്റെ പരിമാണത്തിലുള്ള കാര്യം മാറ്റവും, മറ്റു സംഗതികളൊക്കെ തുല്യമായിരിക്കെ, വിലയിൽ തദനുരൂപമായ മാറ്റത്തെ ഉണ്ടാക്കിത്തീർക്കുന്നു.”

ഈ സിദ്ധാന്തം കുറെ പ്രാചീനമായ ഒന്നാണ്. അപ്പോചീനപണ്ഡിതന്മാർ ഇതിനെ അംഗീകരിക്കുന്നില്ല. സാമാന്യമായി പറയുമ്പോൾ, പ്രചാരത്തിലുള്ള പണം അധികമായാൽ വിലകളും വലിക്കും എന്നതു വാസ്തവമാണ്. യുദ്ധത്തിനുശേഷം കടലാസ്സു നാണുങ്ങൾ വലിച്ചു തോടുകൂടി വിലകളും വലിച്ചതു നമുക്കനുഭവമാണല്ലോ. സ്വപ്നവും വെള്ളിയും സുലഭവും പദാർത്ഥങ്ങൾ ദുർലഭവും ആയ രാജ്യങ്ങളിൽ വിലയെത്രയോ അധികമാണെന്നും നമുക്കറിയാം. എന്നാൽ ആധുനികസമുദായങ്ങളിൽ ഈ സിദ്ധാന്തം വളരെ പ്രായോഗികമാണെന്നു പറയാൻ പാടില്ല. സ്വപ്നം നാണുത്തിനു മാത്രം ഉപയോഗിക്കുകയും എല്ലാ നാണുവും പ്രചാരത്തിലുണ്ടായിരിക്കുകയും കാരോ നാണുവും കാരോരിക്കൽ മാത്രം ചിനിമയം ചെയ്യപ്പെടുകയും ചെയ്യുന്ന ആദർശാവസ്ഥയിൽ മാത്രമേ അതു പ്രായോഗികമായിരിക്കുകയുള്ളൂ. പൂർവ്വ ലോഹനാണുങ്ങളല്ലാതെ മറ്റു യാതൊരു രൂപത്തിലുള്ള പണവും സമുദായത്തിൽ ഉണ്ടായിരിക്കുകയും അരുത്. ഈ അവസ്ഥകളൊന്നും ആധുനിക സമുദായത്തിലില്ല. പരിമാണസിദ്ധാന്തം ഇന്ന് പ്രായോഗികമല്ലാതിരിക്കുന്നതിനുള്ള കാരണങ്ങളിൽ മുഖ്യമായവ താഴെ കാണിക്കാം:—

1. പണത്തിനു പകരം മറ്റു വിശ്വാസ്യോ

പകരണങ്ങളുടെ ഉപയോഗം

(The use of Credit Instruments as Money)

ലോകത്തിലെ നാണുത്തിൽ അധികഭാഗവും ഇന്നു ചെക്കുകൾ, ബില്ലുകൾ, ബാങ്കുനോട്ടുകൾ എന്നിവയുടെ

രൂപത്തിലാണ്. ഇവ കടം തീർക്കുന്നതിനും, പദാർത്ഥങ്ങൾക്കു പകരമായും, ജനങ്ങളുടെ ഇടയിൽ പ്രചരിക്കുന്നു. ലോഹനാണുങ്ങളുടെ ഉപയോഗത്തെ ഇവ ചുരുക്കുന്നു. പ്രചാരത്തിലുള്ള പണത്തിന്റെ പരിമാണം കണക്കാക്കുമ്പോൾ ഇവയെ പരിഗണിക്കാതെ തരമില്ല. പുറമെ ഇപ്പോഴത്തെ പരിഷ്കരിച്ച ബാങ്കിങ് സമ്പ്രദായം ലോഹനാണുങ്ങളുടെ നേരിട്ടുള്ള ഉപയോഗത്തെ വളരെ കുറച്ചിരിക്കുന്നുവെന്നുള്ളതും പണത്തിന്റെ വിലവർദ്ധനയ്ക്കു തടസ്സമായിട്ടുണ്ട്.

പ്രചാരത്തിന്റെ വേഗത

(The Rapidity of Circulation)

ഇന്ന് ഒരൊറ്റ നാണുതന്നെ അനേകായിരം ഇടവാടുകൾക്കുപയോഗിക്കപ്പെട്ടു എന്നു വരാം. പതിനായിരം പ്രാവശ്യം പ്രചരിക്കുന്ന ഒരു റൂപ്പിക നാണു ഒരു പ്രാവശ്യം മാത്രം പ്രചരിക്കുന്ന പതിനായിരം ഉറുപ്പിക നാണുങ്ങളോളംതന്നെ ഉപയോഗമുള്ളതായിത്തീരുന്നു. അതുകൊണ്ടു പ്രചാരത്തിലുള്ള പണത്തിന്റെ പരിമാണം കണക്കാക്കുമ്പോൾ കാരോ നാണുവും എത്ര പ്രാവശ്യം പ്രചരിക്കുന്നുണ്ടെന്നും കണക്കാക്കേണ്ടി വരുന്നു. രണ്ടു രാജ്യങ്ങളിലുള്ള പണത്തിന്റെ സംഖ്യ സമമാണെന്നു കരുതുക. ഒരു രാജ്യത്തിലെ നാണുങ്ങൾ മറ്റോ രാജ്യത്തിലേവയെക്കാൾ ഇരട്ടി വേഗത്തിൽ പ്രചരിക്കുന്നുവെന്നും വിചാരിക്കുക. അങ്ങിനെയായാൽ ആദ്യത്തെ രാജ്യത്തിലെ പണത്തിന്റെ പരിമാണം ഫലംകൊണ്ടു ഇരട്ടിയാണെന്നു പറയാം. ഇങ്ങിനെ വിശ്വാസ്യോപകരണങ്ങളുടെ ഉപയോഗവും പ്രചാരവേഗതയുമാകൊണ്ടു ഉപയോഗത്തിലുള്ള പണ

ത്തിന്റെ പരിമാണം എത്രയോ വർദ്ധിക്കുന്നു. അതുനിമിത്തം പണത്തിന്റെ വില കുറഞ്ഞുപോകയും ചെയ്യുന്നു.

3. വിനിമയവ്യാപാരങ്ങളുടെ ആധിക്യം

ഇതു നിമിത്തം ക്രയവിക്രയങ്ങൾ, കൊടുത്തു വാങ്ങൽ മുതലായവ അധികമാകുന്നു. ഇത്തരം വ്യാപാരങ്ങൾ അധികമാകുന്നതാകയാൽ പണത്തിനു ചോദനം അധികമാകയും അപ്പോൾ അതിന്റെ വില കുറുകയും ചെയ്യുന്നു. പണത്തിനു വില കുറുമ്പോൾ പദാർത്ഥങ്ങളുടെ വില കുറയുന്നു. എന്നാൽ വ്യാപാരമാന്ദ്യമുള്ളപ്പോൾ പണം ശേഖിപ്പുണ്ടാകയും തന്മൂലം അതിന്റെ വിലയിടിയുകയും ചെയ്യുന്നു.

പണത്തിന്റെ വില

മറ്റു പദാർത്ഥങ്ങളുടെ വിലയെന്നപോലെത്തന്നെ പണത്തിന്റെ വിലയും അതിന്റെ ചോദനപ്രദാനങ്ങൾക്കു തമ്മിലുള്ള ബന്ധത്താലാണ് നിർണ്ണയിതമാവുന്നത്. പണത്തിന്റെ പ്രദാനമെന്നു പറയുന്നത് എല്ലാവിധ വിനിമയോപാധികളുടേയും പരിമാണത്തെ അവയുടെ പ്രചാരവേഗതയാൽ ഗുണിച്ചു കിട്ടുന്നതാണ്. പണത്തിന്റെ ചോദനമെന്നു പറയുന്നതിനു പണത്തിന്റെ ഉപയോഗത്താൽ നിർവ്വഹിക്കേണ്ടുന്ന വിനിമയങ്ങളുടെ സംഖ്യ എന്നാണർത്ഥം. അതുകൊണ്ട് ഏതെങ്കിലും ഒരു കാലത്തു പണത്തിന്റെ പ്രദാനം ഭേദപ്പെടാതെയിരിക്കെ, അതിന്റെ ചോദനം വർദ്ധിച്ചാൽ പണത്തിന്റെ വില കുറുകയും പദാർത്ഥങ്ങളുടെ സാമാന്യവില താഴുകയും ചെയ്യും. നേരെമറിച്ച്, വിനിമയത്തിനുള്ള പദാർത്ഥങ്ങളുടെ പരിമാ

ണം മാറാതെയിരിക്കെ, പണത്തിന്റെ പ്രദാനം വലിച്ചാൽ പണത്തിന്റെ വില കുറയുകയും പദാർത്ഥങ്ങളുടെ വില വലിക്കുകയും ചെയ്യുന്നതാണ്.

പണത്തിന്റെ വില ചോദനപ്രദാനങ്ങളുടെ വ്യത്യാസത്തിന്നനുസരിച്ചു കൃത്യമായി വ്യത്യാസപ്പെടും. മറ്റു പദാർത്ഥങ്ങൾക്കു് ഇങ്ങിനെ സംഭവിക്കുകയില്ല. പണത്തിന്റെ ചോദനം സ്ഥിരമായിരിക്കെ, പ്രദാനം ഇരട്ടിച്ചാൽ അതിന്റെ വില ശരിക്കു പകുതിയാകുന്നു. പദാർത്ഥത്തിന്റെ വില അതിന്റെ ഉൽപാദനവ്യയത്തോടു സമീപിച്ചിരിക്കും എന്നു നാം ഗ്രഹിച്ചുവല്ലോ. പണത്തിന്റെ വിലയും ഇങ്ങിനെ പരമാവധി അതിനുള്ള ലോഹങ്ങളുടെ ഉൽപാദനവ്യയത്തിന്നു സമീപിക്കുന്നതായി കാണാം. പണത്തിന്നു വിലയധികവും പദാർത്ഥങ്ങൾക്കു വില കുറവും ആയാൽ അധികമധികം ലോഹങ്ങൾ ഉൽപാദിപ്പിക്കപ്പെടുന്നു. നേരേമറിച്ചു പണത്തിന്നു വില കുറവും പദാർത്ഥങ്ങൾക്കു വിലയധികവും ആയാൽ ലോഹഖനനത്തിനുള്ള പ്രേരണ കുറയുന്നു.

വിചലവ്യത്യാസങ്ങൾ

(Fluctuations in Price)

വിചലവ്യത്യാസങ്ങൾക്കു കാരണമെന്തെന്നു സംഗതിയെക്കുറിച്ചു ശാസ്ത്രജ്ഞന്മാരുടെ ഇടയിൽ വലിയ വാദപ്രതിവാദമുണ്ടായിട്ടുണ്ടു്. പഴയ രൂപത്തിലുള്ള പരിമാണസിദ്ധാന്തപ്രകാരം ആധുനികകാലത്തു കാണുന്ന വിചലവ്യത്യാസങ്ങളെ പ്രാബ്യാനിക്കാൻ പ്രയാസമാണു്. വിലകളുടെ സാമാന്യനിരക്കു് വ്യത്യാസപ്പെടുന്നതു പണത്തി

ന്റെ ചോദനത്തിലുള്ള വ്യത്യാസം നിമിത്തമോ അതിന്റെ പ്രദാനത്തിലുള്ള വ്യത്യാസം നിമിത്തമോ ആവാം. ചിലപ്പോൾ ഇതു രണ്ടുകൊണ്ടും വിലവ്യത്യാസമുണ്ടാവാം.

പണത്തിന്റെ ചോദനവ്യത്യാസങ്ങൾ രണ്ടു സംഗതികൾകൊണ്ടുണ്ടാവാം. 1. വിനിമയം ചെയ്യപ്പെടുന്ന പദാർത്ഥങ്ങളുടെ ആകത്തുകയിലുള്ള വ്യത്യാസങ്ങൾ. വ്യവസായാഭിവികാസത്തിനിമിത്തം ഇന്ന് ഉൽപാദിതമാകുന്ന പദാർത്ഥങ്ങളുടെ തുക കുറവു അധികമാണ്. റൊക്കം മൂലധനം കിട്ടുവാൻവേണ്ടി പദാർത്ഥങ്ങളെ ചുരുങ്ങിയ വിലയ്ക്കു വിൽക്കുവാനും വ്യാപാരികൾ പ്രേരിതമാകുന്നു. 2. ചില പദാർത്ഥങ്ങൾ എത്ര അധികം പ്രാചല്യം വിനിമയം ചെയ്യപ്പെടുന്നുവെന്നുള്ളത്. ഒരു നാണ്യംതന്നെ പല പ്രാചല്യം പ്രചരിക്കുന്നതുപോലെ ഒരു പദാർത്ഥംതന്നെ പലതവണ വാങ്ങപ്പെടുകയും വിൽക്കപ്പെടുകയും ചെയ്തു എന്നു വരാം.

പണത്തിന്റെ പ്രദാനത്തിലുള്ള വ്യത്യാസങ്ങളും രണ്ടു കാരണങ്ങളാലുണ്ടാവാം. (1) വിനിമയത്തിന്നു സഹായകമായി പ്രചാരത്തിലുള്ള പണത്തിന്റെ തുകയിലെ വ്യത്യാസങ്ങൾ. അടുത്തകാലത്തു ബില്ലുകൾ, ചെക്കുകൾ, നോട്ടുകൾ എന്നിവയുടേയും വിശ്വാസ്യോപകരണങ്ങളുടേയും വർദ്ധനവിനിമിത്തം പണത്തിന്റെ ആകത്തുകയും വർദ്ധിച്ചിട്ടുണ്ട്. നേരെമറിച്ചു സുവർണ്ണത്തെ സ്വകാര്യാവശ്യങ്ങൾക്കായി സ്വരൂപിക്കുകയും (Hoarding) കലാവിധാനങ്ങൾക്കും മറ്റും ഉപയോഗിക്കുകയും ചെയ്യുന്നത് അതിന്റെ പ്രദാനത്തെ ചുരുക്കി വിലയെ വർദ്ധിപ്പിക്കുവാനും

ഇടയാകുന്നുണ്ട്. (2) പണത്തിന്റെ പ്രചാരവേഗതയിലുള്ള വ്യത്യാസങ്ങൾ. ജനസംഖ്യ, പ്രവസായാഭിവൃദ്ധി, പ്രാപാരപരിമാണം എന്നിവയെ ആശ്രയിച്ചാണ് പണത്തിന്റെ പ്രചാരവേഗത സ്ഥിതിചെയ്യുന്നത്. വിശ്വാസ്യോപകരണങ്ങളുടെ ആധിക്യവും പ്രചാരവേഗതയിൽ വ്യത്യാസങ്ങളുണ്ടാകാം.

വിലവ്യത്യാസങ്ങളുടെ ഫലം.

ഏതൊരാളുടേയും 'വരുമ്പടി'യായ ധനത്തിന്റെ വില, അതിനു മറുപുറത്തുനിന്ന് ഉൽപാദിതമായ ധനത്തെ വാങ്ങുവാനുള്ള ശക്തിയെ ആശ്രയിച്ചിരിക്കുന്നു. ഒരാളുടെ വരുമ്പടി (Income)യായ ധനത്തിന്, മറുപുറത്തുനിന്ന് ധനത്തെ വാങ്ങുവാനുള്ള ശക്തി വ്യത്യാസപ്പെടുന്നതനുസരിച്ച് മറുപുറത്തുനിന്ന് വരുമ്പടിക്കു ഇയ്യോളുടെ ധനത്തെ വാങ്ങുവാനുള്ള ശക്തിയും വ്യത്യാസപ്പെടുന്നുവെങ്കിൽ വിലവ്യത്യാസങ്ങൾക്കൊണ്ടു വലിയ തരക്കേടൊന്നുണ്ടാകുമായിരുന്നില്ല. എന്നാൽ വാസ്തവത്തിൽ അങ്ങിനെ സംഭവിക്കുന്നില്ല. വിലവ്യത്യാസങ്ങൾ സാധാരണ ഉപഭവകരങ്ങളാണ്. വാണിജ്യപ്രാപാരങ്ങളുടെ ഗതിയെ ഇവ തടയുകയും, സമുദായത്തിൽ ചിലർക്കു നന്നായും മറ്റു ചിലർക്കു ദോഷവും ഉണ്ടാക്കുകയും ചെയ്യുന്നു.

സമുദായത്തിലെ ജനങ്ങളെ ഈ വ്യത്യാസം ആസ്പദിച്ചു രണ്ടായി ഭാഗിക്കാം. 1. വിലവ്യത്യാസങ്ങൾ സംഭവിക്കുമ്പോൾ അവയ്ക്കനുസരിച്ചു തങ്ങളുടെ 'വരുമ്പടി'യെ ശരിപ്പെടുത്തുവാൻ കഴിവുള്ളവർ. 2. പണത്തിന്റെ രൂപത്തിൽ തങ്ങളുടെ വരുമ്പടി വളരെ മുമ്പുതന്നെ സ്ഥി

രപ്പെടുത്തപ്പെട്ടിട്ടുള്ളവർ. ഒന്നാമത്തെ വകുപ്പിൽ സ്ഥിരമായ ചോദനമുള്ള പദാത്മങ്ങളുടെ ഉൽപാദകനാകും, രണ്ടാമത്തേതിൽ ഉദ്യോഗസ്ഥനാകും പലിശ മാത്രം വരുമ്പടിയുള്ളവരും ഉൾപ്പെടും. വിലവ്യത്യാസങ്ങൾ വരുമ്പോൾ അതിനനുസരിച്ച് ഉൽപാദകനാകു തങ്ങളുടെ പദാത്മങ്ങളുടെ വില ശരിപ്പെടുത്തി ലാഭത്തെ പരിപാലിക്കാൻ സാധിക്കും. എന്നാൽ ഉദ്യോഗസ്ഥനാകും മറ്റും ഇതു സാധ്യമല്ലല്ലോ. അതുകൊണ്ട് വിലവ്യത്യാസങ്ങൾ രണ്ടാമത്തെ കൂട്ടരെയൊണ് അധികം ബാധിക്കുക.

വിലവ്യത്യാസങ്ങൾ നിമിത്തം

ഉൽപാദനത്തിന്നുണ്ടാകുന്ന ഫലങ്ങൾ.

വിലകൾ അത്യന്തം മാറാമുള്ളവയായിരിക്കുമ്പോൾ ഉൽപാദനത്തെ അവ ബാധിക്കുന്നു. വിലയുടെ കാര്യം അനിശ്ചിതമാവുമ്പോൾ ഉൽപാദനം മന്ദീഭവിക്കുന്നു. ആധുനികവ്യവസായസമ്പ്രദായത്തിൽ ചോദനപ്രതീക്ഷയോടുകൂടി എത്രയോ മുമ്പുതന്നെ ഉൽപാദനം ആരംഭിക്കുകയാണ് ചെയ്യുന്നത്. അതുകൊണ്ട് വിലവ്യത്യാസങ്ങൾ ചോദനത്തെ അപ്രതീക്ഷിതമായി ഭേദപ്പെടുത്തി വ്യവസായത്തെ ബാധിക്കുന്നു. ഒരു ചുരുങ്ങിയ കാലത്തിനുള്ളിലായാൽ ഈ വ്യത്യാസങ്ങൾ അത്യന്തം അനന്തകരങ്ങളാവാറിടയുണ്ട്.

വിലവർദ്ധന നിമിത്തം വിതരണവിഷയത്തിലു

ണ്ടാവുന്ന ഫലങ്ങൾ.

ഉൽപാദകനാകു, വിലവർദ്ധനയുണ്ടാവുമ്പോൾ, അ

വരുടെ വരുമ്പടി അതിനനുസരിച്ചു ക്രമപ്പെടുത്താവുന്നതുകൊണ്ടു നഷ്ടം സംഭവിക്കുന്നില്ല. എന്നാൽ കൂലി, ശമ്പളം, പലിശ എന്നിവ വരുമ്പടിയുള്ളവർക്കു വിലവലുപ്പത്തിൽ ബുദ്ധിമുട്ടു നേരിടുന്നു. വിലവലുപ്പത്തോടൊപ്പംതന്നെ കൂലിയും മറ്റും അതേതോതിൽ കയറാത്തതാണിതിനു കാരണം. ഉൽപാദകന്മാർക്കു ലാഭം കൂടുതലാവുമെന്നു കാണാമെങ്കിലും അവർക്കാവശ്യമായ അസംസ്കൃതവദാർത്ഥങ്ങൾക്കും മറ്റും അധികം ചെലവു് അപ്പോൾ വേണ്ടിവരുമെന്നതും സൂചിപ്പിച്ചിട്ടുണ്ട്.

വിലവലുപ്പവുമുണ്ടാവുമ്പോൾ അധമണ്ണന്മാർ (Debtors) ലാഭവും ഉത്തമണ്ണന്മാർ (Creditors) നഷ്ടവും സംഭവിക്കുന്നു. കാരണം പണത്തിനു വില കൂടുതലായിരിക്കുമ്പോൾ കടം വാങ്ങിയ സംഖ്യ പണത്തിനു വില കുറഞ്ഞ സമയത്തു മടക്കിക്കൊടുക്കുന്നുവെന്നുള്ളതുതന്നെ. അപ്പോൾ അധമണ്ണനു പലിശ ലഭ്യമായും ഉത്തമണ്ണന് അതു വില കുറഞ്ഞതായും തീരുന്നു. രാഷ്ട്രീയമായി പറയുമ്പോൾ വിലവലുപ്പം ഗുണകരമാണ്. കാരണം രാഷ്ട്രത്തിലെ കടത്തിന്റെ ഭാരം നികുതിദായകന്മാർക്കു ഒന്നു ലഘൂകരിച്ചു കിട്ടുന്നുവെന്നുള്ളതുതന്നെ.

വില താഴുന്ന സമയങ്ങളിൽ ഫലം മേൽപറഞ്ഞതിനു നേരെ വിപരീതമായിരിക്കും. ഇപ്പോൾ പലിശ വരുമ്പടിയുള്ളവർക്കായിരിക്കും ഗുണമധികം. അവരുടെ വരുമ്പടിയ്ക്ക് ഇപ്പോൾ ക്രയണശക്തി വലുതാകുന്നു. ആ വരുമ്പടിക്കാസ്ഥമായ മൂലധനത്തിനും വില വലുതാകുന്നു.

ഉൽപാദകന്മാർക്കിപ്പോൾ നഷ്ടം സംഭവിക്കുന്നു. കാരണം വില കൂലിയേക്കാൾ താഴുന്നുവെന്നുള്ളതുതന്നെ. ഉൽപാദനവ്യയത്തെ വിലയുടെ താഴ്ന്നുസരിച്ച് കുറയ്ക്കുവാനും പ്രയാസമായിരിക്കും. ഇതുനിമിത്തം ലാഭം വളരെ കുറയുന്നു. അപ്പോൾ ചില വ്യവസായങ്ങൾ തീരെ തിരോധാനംചെയ്യാനും ഇടവരുന്നു. ഇതുനിമിത്തം തൊഴിലില്ലായ്മയും മറ്റു കഴപ്പുകളും വർദ്ധിക്കുകയും ചെയ്യുന്നു.



വിശ്വാസ്യതയും ബാങ്ക് വ്യാപാരങ്ങളും.

XXVIII

വിശ്വാസ്യത (Credit) എന്നത് ഒരാൾക്കുള്ള ആ ജ്ജവം, ആസ്തി (കടം വീടുന്നതിനു മതിയായ ധനസ്ഥിതി) എന്നിവയിൽ മറ്റുള്ളവർക്കുള്ള വിശ്വാസമാണ്. ഇതുനിമിത്തം മറ്റുള്ളവരുടെ പണമോ, പദാർത്ഥങ്ങളോ, മറ്റോ ഭരമേല്പിക്കപ്പെടുന്നതിന് ആയാൾ അർഹനാകുന്നു. ഭാവിയിൽ ഒരു നിശ്ചിതകാലത്തു തുല്യമായ വില കൊടുക്കാമെന്ന വാഗ്ദത്തത്തിനു പകരമായി ഒരാൾ മറ്റൊരാൾക്കു വല്ല പദാർത്ഥങ്ങളും കൊടുക്കുന്നതു വിശ്വാസ്യതയുടെ ഏറ്റവും ലഘുവായ വ്യാപാരമാകുന്നു. ക്രമേണ പദാർത്ഥങ്ങൾക്കു പകരം തത്തുല്യമായ വില ഭാവിയിൽ കൊടുക്കാമെന്ന വാഗ്ദത്തത്തിന്മേൽ പണം കൊടുത്തുതുടങ്ങി. ഇങ്ങിനെ 'കടം' കൊടുക്കുന്ന ഒരു സമ്പ്രദായം നടപ്പായി. കടം വാങ്ങുന്ന ആൾ ആ പണം ആദായകരമായ ഉൽപാദനവ്യവസായങ്ങൾക്ക് ഉപയോഗിച്ചുതുടങ്ങി. കടംകൊടുക്കുന്ന ആൾക്ക് ഏറക്കൂറെ നഷ്ടസംഭാവ്യതയെ അഭിമുഖീകരിക്കേണ്ടിയും വന്നു.

കാലക്രമത്തിൽ ഈ ഗുണപ്രദാനസമ്പ്രദായം ചോകം മുഴുവനും വ്യാപിച്ചു. ഒരേ ആൾതന്നെ ഉത്തമണ്ണനും അധമണ്ണനും ആയിത്തീർന്നു. ഇത്തരം ഇടപാടുകൾക്കെല്ലാം അടിസ്ഥാനം വിശ്വാസ്യതയാണ്. ആവശ്യമുള്ളപ്പോൾ പണമോ പദാർത്ഥങ്ങളോ മടക്കിക്കിട്ടുവെന്ന വി

ശാസത്തിലാണ് ഇവ നടക്കുന്നത്. ഈ പരസ്പരവിശ്വാസംകൊണ്ടു ഭൂമിയുടെ വിദൂരാഗ്രങ്ങളിലുള്ളവരും തമ്മിൽ ഒരിക്കലും കണ്ടിട്ടില്ലാത്തവരും ആയ ജനങ്ങൾക്കിടയിൽക്കൂടി വളരെ ഇടപാടുകൾ നടക്കുന്നു.

ഭാവിയിൽ പണം മടക്കിക്കൊടുക്കുന്നതിനുള്ള കരാറുടെ വാക്കിനേയോ ഒപ്പിനേയോ ജനങ്ങൾ സംശയംകൂടാതെ സ്വീകരിക്കുന്നുവെങ്കിൽ ആയാളുടെ വിശ്വാസ്യത (Credit) ഉത്തമമാണെന്നു കരുതാം. ജ്ഞാപ്യതകളെ ആവശ്യപ്പെട്ട ഉടനെ തീർക്കുവാനുള്ള ശക്തിയിലാണ് ഈ വിശ്വാസ്യത നിലനില്ക്കുന്നത്. ഒരു വ്യക്തിക്കായാലും ഒരു കമ്പനിക്കായാലും ഈ വിശ്വാസ്യതയെ നിലനിർത്തുന്നതു സ്വപ്നാപാരവിജയത്തിന് അനുപേക്ഷ്യമാണ്. കടത്തിന്റെ കാര്യത്തിൽ ഉത്തമണ്ണന്മാർക്കു നിയമത്തിന്റെ സഹായവും നമ്മുടെ രാജ്യത്തിലുണ്ട്. വ്യാപാരവിഷയത്തിൽ സമ്പാദ്യപരതപവും സ്വകാര്യസ്വത്തുക്കൾക്കു ശരിയായ രക്ഷയും നിയമത്തിന്റെ അസ്പഷ്ടമായ പ്രവർത്തനവും ഉള്ള സമുദായങ്ങളിൽ ഇത്തരം ജ്ഞപ്രദാനസമ്പ്രദായങ്ങൾ (Credit Systems) അഭിവൃദ്ധി പ്രാപിച്ചുകാണുന്നു.

വിശ്വാസ്യോപകരണങ്ങൾ (Credit instruments)

ഭാവിയിൽ മടക്കിക്കൊടുക്കാമെന്നുള്ള വാഗ്ദത്തമാണ് വിശ്വാസ്യതയിൽ നടക്കുന്ന വ്യാപാരത്തിലെ കരംഗം എന്നു മുമ്പു പറഞ്ഞുവല്ലോ. സാധാരണയായി ഇങ്ങി

നെയുള്ള ഒരു വാഗ്ദത്തം കടലാസ്സിൽ രേഖപ്പെടുത്തി കൊടുക്കയാണ് പതിവ്. ആധുനികസമുദായങ്ങളിൽ ഇവ നിരവധി രൂപങ്ങളിൽ വർത്തിക്കുന്നതായിക്കാണാം. ഇവയെല്ലാം കൂടിയാണ് 'വിശ്വാസ്യോപകരണങ്ങൾ' (Credit Instruments) എന്നു പറയുന്നത്. ബാങ്കുനോട്ട്, ഗവണ്മെന്റു നോട്ട്, ചെക്ക, വിനിമയത്തിനുള്ള ബില്ലുകൾ, പ്രോനോട്ടുകൾ, തപ്പാൽ കാർഡുകൾ, മണിയോർഡുകൾ എന്നിവ അവയ്ക്കുദാഹരണങ്ങളാണ്. ബാങ്കുനോട്ടുകൾ, അവ നിർമ്മിക്കുവാനധികാരം ലഭിച്ച ബാങ്കുകൾ പ്രചരിപ്പിക്കുന്നവയാണ്. ഇവയുടെ സംഖ്യ നിയമത്താൽ കുറച്ചുപെടുത്തുകയും ഇവയെ നിശ്ചാധം മാറ്റുവാൻ തക്കവിധം സ്വപ്നം കയ്യിരുപ്പു ചെയ്തുവാൻ നിർബന്ധിക്കുകയും ചെയ്തുവരുന്നു. ബാങ്കുനോട്ടുകൾ വാസ്തവത്തിൽ പ്രോനോട്ടുകൾപോലെയാണ്. അവ കൈവശമുള്ള ആൾക്ക് ആവശ്യപ്പെടുമ്പോൾ പണം കിട്ടുവാനാകുമെന്നുണ്ട്. ഗവണ്മെന്റുനോട്ടുകളും ബാങ്കുനോട്ടുകൾ പോലെത്തന്നെയാണ്. ഇവയെ ഗവണ്മെന്റാണ് അടിച്ചു പ്രചരിപ്പിക്കുന്നതെന്നൊരു വ്യത്യാസമേയുള്ളൂ.

ഇത്തരം വിശ്വാസ്യോപകരണങ്ങൾക്കുള്ള പ്രചാരം പരസ്പരവിശ്വാസത്തെയും ക്രയണശക്തിയെ (Purchasing Power) പ്രതിനിധീകരിക്കുന്നുവെന്ന ജ്ഞാനത്തെയും ആശ്രയിച്ചിരിക്കുന്നു. അവ സ്വപ്നത്തിനു ചകരം നില്ക്കുന്നവയും വിനിമയത്തെ അത്യന്തം സൗകര്യപ്പെടുത്തുന്നവയും അത്രെ.

ചെക്ക്, ബില്ലു്, പ്രോനോട്ടു് എന്നിവയുടെ കാര്യം

ത്തിൽ, വിശ്വാസം കേവലം വ്യക്തിപരമാണ്. കൊടുക്കുമെന്നുള്ള വാഗ്ദത്തം ദാതാവിന്റെ കല്പോടുകൂടി അവയിൽ കാണാം. അതുപ്രകാരം വാഗ്ദത്തം നിറവേറ്റുവാൻ ആയാൾ നിയമനിബദ്ധനായിത്തീരുന്നു. ഒപ്പിട്ട ആളുടെ വിശ്വാസ്യത ഉത്തമമാണെങ്കിൽ ചെക്ക്, ബില്ലു മുതലായവ പല ഇടവാടുകളിലും വിനിമയോപാധിയായി സ്വീകരിക്കപ്പെടും. എന്നാൽ ആയാളുടെ വിശ്വാസ്യത ന്യൂനമാണെങ്കിൽ അവയുടെ പ്രചാരത്തിനു പ്രതിബന്ധം നേരിട്ടേയ്ക്കും. അതുകൊണ്ട് ചെക്ക്, ബില്ലു മുതലായവയ്ക്കു പരിമിതമായ പ്രചാരമേ ഉണ്ടാവുന്നുള്ളൂ.

എന്നാൽ ബാങ്കുനോട്ടുകളും ഗവണ്മെന്റുനോട്ടുകളും ഇങ്ങിനെയല്ല. സാധാരണയായി ഗവണ്മെന്റിന്റെ വിശ്വാസ്യതയിൽ ഏതു രാജ്യക്കാരും സംശയിക്കാറില്ല. പുറമെ, പുറത്തിറക്കുന്ന നോട്ടുകൾക്കു വേണ്ടത്ര സംഖ്യ ലോഹരൂപത്തിൽ ഗവണ്മെന്റുകൾ സൂക്ഷിക്കാറുമുണ്ട്. അതുകൊണ്ട് നോട്ടുകൾ കരാളിൽനിന്നു മറെരാമാളിലേയ്ക്കു തടസ്സം കൂടാതെ കടന്നു പോകുന്നു. ഇതു കൈമാറ്റം ചെയ്യുന്ന ആളുടെ പേരിലുള്ള വിശ്വാസംകൊണ്ടല്ല, പ്രത്യുത അവ പുറത്തിറക്കിയ അധികൃതന്മാരുടെ പേരിലുള്ള വിശ്വാസംകൊണ്ടാണ് സ്വീകരിക്കപ്പെടുന്നത്. എന്നാൽ യുദ്ധസമയങ്ങളിലും മറ്റും കണക്കിലധികം നോട്ടു അടിച്ചു പ്രചരിപ്പിക്കുമ്പോൾ കേവലം വിശ്വാസ്യതയല്ല അവയുടെ സ്വീകരണത്തിനു കാരണം. മറ്റു വിനിമയോപാധികളുടെ അഭാവവും അതിനു കാരണമാണ്.

മുകളിൽ പറഞ്ഞ വിശ്വാസ്യോപകരണങ്ങളിൽ ചെ

ക്ഷകൾ, ബില്ലുകൾ, മുതലായവ വ്യക്തിപരങ്ങൾ മാത്രമാകയാൽ വിലകളെ ബാധിക്കയില്ല. എന്നാൽ ഗവണ്മെണ്ടു നോട്ടുകൾ ലോഹനാണുത്തിന്റെ പ്രതിനിധികളാകയാൽ ലോഹനാണുങ്ങളെന്നപോലെത്തന്നെ അവ വിലകളെ ബാധിക്കുമെന്നു ഗ്രഹിക്കണം.

മുകളിൽ പറഞ്ഞവ കൂടാതെ മറ്റു വിശ്വാസ്യോപകരണങ്ങളുമുണ്ടാവാം. ഒരു കച്ചവടക്കാരന്റെ കടത്തിന്നു പുളു വില്പനയ്ക്കോ ഒരു ബാങ്കർ കൊടുക്കുന്ന പണത്തിന്നോ അവയുടെ പുസ്തകത്തിലുള്ള ഒരു കുറിപ്പല്ലാതെ മറ്റൊരു ലക്ഷ്യവും ഉണ്ടായില്ലെന്നു വരാം. എങ്കിലും കടംകൊടുത്തു തീർപ്പാക്കുള്ള ബാധ്യതയും അതു പിരിച്ചെടുക്കുവാൻ ഉത്തമണ്ണുള്ള അധികാരവും ഇതു നിമിത്തം ഇല്ലാതാകുന്നില്ല. ഇത്തരത്തിലുള്ള ഇടപാടുകൾ ഇക്കാലത്തു വളരെ വർദ്ധിച്ചിട്ടുണ്ട്.

വിശ്വാസ്യോപകരണങ്ങളുടെ വിനിയോഗം ലോഹനാണുങ്ങളുടെ ഉപയോഗത്തെ ചുരുക്കുകയും ഋണബാധ്യതകൾ തീർക്കുന്നതിനു സൗകര്യപ്രദമായ ഒരു വിവിധ യോധാധിയെ സുചലമാക്കുകയും ചെയ്തിരിക്കുന്നു. കരാളുടെ വിശ്വാസ്യതയെ മറ്റൊരാൾക്കു വ്യാപാരവിഷയത്തിൽ ഉപയോഗിക്കുവാൻ ഇപ്പോൾ സാധിക്കുന്നുണ്ട്. വർദ്ധിച്ച വിശ്വാസ്യതയോടുകൂടിയ ഒരു ബാങ്കിന് ആ വിശ്വാസ്യതയെ നാനാമുഖമായ മാർഗ്ഗങ്ങളിൽ ഉപയോഗപ്പെടുത്താൻ കഴിയും. മൂലധനം ചുരുക്കമായ ഒരു ചെറിയ ഇന്ത്യൻ കച്ചവടക്കാരന് അമേരിക്കയിൽനിന്നു ചരക്കുടുക്കുവാനോ, ദരിദ്രനെങ്കിലും വിശ്വസ്തനായ ഒരു കർഷകനു

തന്നിക്കാവശ്യമായ ഒരു കൃഷിസ്ഥലം നടപ്പിനോടു വാങ്ങുന്നതിനോ മറ്റോ മേൽപറഞ്ഞ ബാങ്കിന്റെ വിശ്വാസ്യതയെ ഉപയോഗപ്പെടുത്താവുന്നതാണ്. വിശ്വാസ്യതയുടെ വ്യാപാരങ്ങളിൽ മുഖ്യമായിട്ടുള്ളതു ചോദനപ്രതീക്ഷയോടുകൂടി പ്രവസായങ്ങളിൽ ഏല്പടുന്ന ഉൽപാദകൻ ധനസഹായം ചെയ്തതാണ്. ഈ സഹായം കൂടാതെ ഇത്തരം പ്രവസായങ്ങൾ നടക്കുന്നതല്ല.

എന്നാൽ വിശ്വാസ്യതയെ ആസ്പദിച്ചു നടക്കുന്ന വ്യാപാരങ്ങൾക്കു ചില ദോഷങ്ങളും ഇല്ലെന്നില്ല. കയ്യിരുപ്പിൽ കവിഞ്ഞ സംഖ്യയ്ക്കു നോട്ടുകൾ പ്രചരിപ്പിക്കുക, വസ്തുലാഭവാൻ കഴിവുള്ളതിലധികം സംഖ്യ കടംകൊടുക്കുക മുതലായവ നിമിത്തം തകരാറുകൾ ഉണ്ടായേക്കാം. പൂർവ്വം ആളുടെ സ്ഥിതി പലവിധത്തിലും മാറുവാൻ ഇടയുള്ളതുകൊണ്ട് ഒരു വ്യക്തിയുടെ വിശ്വാസ്യത സ്ഥിരമായിരുന്നുകൊള്ളണമെന്നില്ല. സാമ്പത്തികമാന്ദ്യം, വ്യാപാരഹാനി മുതലായവയുള്ളപ്പോൾ വിശ്വാസ്യതയെ ആസ്പദിച്ചുള്ള ഇടപാടുകൾ ചുരുങ്ങിപ്പോകും. ഭൂകമ്പം, യുദ്ധം, രാഷ്ട്രീയവിപ്ലവം മുതലായവയുള്ളപ്പോഴും ഇങ്ങിനെ സംഭവിക്കാം.

വിശ്വാസ്യത, മൂലധനത്തിൽനിന്നു വ്യത്യസ്തമാണ്. വിശ്വാസ്യത നിമിത്തം ധനോൽപാദനം സാദ്ധ്യമല്ല. അത് ഒരു ഉൽപാദനോപകരണമല്ല. എന്നാൽ അതിന്റെ സഹായത്താൽ ഉൽപാദനത്തിനാവശ്യമായ ധനം ഒരാളിൽനിന്നു മറ്റൊരാളിലേയ്ക്കു സംക്രമിക്കുന്നു. അതുകൊണ്ട് ഉൽപാദനവിഷയത്തിൽ, വിശ്വാസ്യത അത്യന്തം പ്രധാന

പ്പെട്ട ഒന്നാണ്. അതു വ്യക്തികളെ മാത്രമല്ല, സമുദായത്തെയും അഭിവൃദ്ധിപ്പെടുത്തുന്നു. അനുപയുക്തമായിരിക്കുന്ന മൂലധനത്തെ അത് ഉപയോഗപ്പെടുത്തുന്നതാണിതിനു കാരണം.

ബാങ്കും അതിന്റെ വ്യാപാരങ്ങളും

ബാങ്കുവ്യാപാരങ്ങൾ, വിശ്വാസ്യതയുടെ വ്യാപാരങ്ങളെ അനുബന്ധിച്ചാണിരിക്കുന്നത്. വിശ്വാസ്യോപകരണങ്ങളുടെ പ്രചരണത്തെ പ്രേരിപ്പിക്കുകയും വഴിപോലെ നടത്തുകയും ചെയ്യുന്നതു ബാങ്കുകളാണ്. സമത്വനായ സംഘടകൻ വ്യവസായത്തിനാവശ്യമായ ധനം ബാങ്കുകൾ നൽകുന്നു. കടം കൊടുക്കാവുന്ന മൂലധനംകൊണ്ടു വ്യാപരിക്കുന്ന ഈ ബാങ്കുകൾ, അവയിൽ പണമടയ്ക്കുന്നവരിൽനിന്നു മൂലധനസംഖ്യകൾ ശേഖരിച്ചു കടം ആവശ്യമായവർക്കു കൊടുക്കുന്നു. പുരാതനകാലത്തു് ഒരുതരം നാണ്യങ്ങളെ മറ്റൊരു തരം നാണ്യങ്ങളായി മാറ്റിക്കൊടുക്കുക മാത്രമായിരുന്നു ബാങ്കുകളുടെ മുഖ്യപ്രവൃത്തി. ബാങ്കുകളിൽ അടച്ചിട്ടുള്ള സംഖ്യകൾക്കു രശീതി കൊടുക്കുകയും പതിവുണ്ടായിരുന്നു. ഇതാണ് വിശ്വാസ്യോപകരണങ്ങളുടെ പ്രാരംഭമായിപ്പരിണമിച്ചതു്. രശീതി കൈവശമുള്ളവർ, കടം വീടുന്നതിന്നു തങ്ങളുടെ കടക്കാർക്കു് ഈ രശീതി കൊടുക്കുന്ന പതിവും അചിരേണ ആരംഭിച്ചു. ബാങ്കിൽ ഇങ്ങിനെ സ്വപ്നം സൃഷ്ടിച്ചിട്ടുള്ളവരെല്ലാം ഒരേ സമയത്തു് അതു് ആവശ്യപ്പെടാത്തായാൽ വളരെ സ്വപ്നം ബാങ്കുകളിൽ കെട്ടിക്കിടപ്പായി. അപ്പോൾ ബാങ്കുകാർ നിശ്ചിതമായ ഒരു പലിശനിരക്കിനേൽ സ്വപ്നം കടം

കൊടുത്തുതുടങ്ങി. എന്നാൽ ചിലർ സ്വസ്ഥതയിൽ പകരം ബാങ്കിൽനിന്നു കപ്പോടുകൂടിയ നോട്ടുകളും കൊടുത്തുവന്നു. ഇങ്ങിനെയുള്ള ബാങ്കുനോട്ടുകൾ ക്രമേണ വലുപ്പിച്ചു; ആദ്യം ഗവണ്മെന്റ് ഇക്കാര്യത്തിൽ പ്രവേശിച്ചില്ലെങ്കിലും അധികം താമസിയാതെ ഈ വിഷയത്തിൽ ചില നിബന്ധനകളൊക്കെ ഗവണ്മെന്റിനു ചെയ്യേണ്ടിവന്നു.

ചെങ്കു സമ്പ്രദായം

ബാങ്കിൽ പണം അടച്ചിട്ടുള്ളവർക്ക് ബാങ്കിൽനിന്ന് നോട്ടുകൾ കൊടുക്കുന്ന സമ്പ്രദായം ഇന്നു പല രാജ്യങ്ങളിലും നടപ്പുണ്ട്. എന്നാൽ നമ്മുടെ രാജ്യത്തും ഇംഗ്ലണ്ടിലും ഇപ്പോൾ ഇത്തരം നോട്ടുകൾക്കു പകരം ചെങ്കുകൂറാണ് പ്രചാരത്തിലുള്ളത്. നോട്ടുകൾ ഇപ്പോൾ ഗവണ്മെന്റിനിയന്ത്രണത്തിലാണ്. അവയെ ജനങ്ങൾ ശങ്കിക്കാതെ പണംപോലെത്തന്നെ സ്വീകരിക്കുന്നതുകൊണ്ടാണ് ഗവണ്മെന്റിന്റെ പ്രവേശനം ആവശ്യമായിരുന്നത്. ചെങ്കിന്റെ കാര്യത്തിൽ ഇങ്ങിനെ പ്രവേശിക്കേണ്ട ആവശ്യമില്ല. കാരണം അവ പരിചിതമായ ആളുകൾക്കിടയിൽ ഉത്തമവിശ്വാസത്തിന്മേൽ പരിമിതമായി മാത്രമേ പ്രചരിക്കുകയുള്ളുവെന്നതുതന്നെ. ചെങ്കു സമ്പ്രദായം നടപ്പായപ്പോൾ മുമ്പു നോട്ടു അടിച്ചിരുന്ന ബാങ്കുകൾക്ക് അതുപ്രാപാരനിർവ്വഹണത്തിനുള്ള മറ്റൊരു മാർഗ്ഗമായി. ആവശ്യമുള്ളപ്പോൾ വാങ്ങത്തക്കവിധം അനാമത്ത സൂക്ഷിപ്പിനായി (Current Account) ബാങ്കിൽ പണം അടച്ചിട്ടുള്ളവർ തങ്ങൾ മറ്റുള്ളവർക്കു കൊടുപ്പാനുള്ള സംഖ്യയ്ക്കു ബാങ്കിന്റെ പേരിൽ ചെങ്കു എഴുതിക്കൊടുക്കുകയും, അവർ

അതു കൊണ്ടുചെല്ലുമ്പോൾ ബാങ്ക് ആ പണം അവർക്കു കൊടുക്കുകയും ചെയ്യുന്നു. ഇങ്ങിനെ കൊടുത്ത സംഖ്യ അന്നാ മത്തു സംഖ്യയിൽനിന്നു, ബാങ്ക് അപ്പോൾത്തന്നെ നീക്കം ചെയ്തുകളയുന്നു.

ഇങ്ങിനെ ബാങ്കിന്റെ പേരിൽ ചെക്കു എഴുതുന്നതു ബാങ്കിന്റെ പക്കൽ ഉള്ള സൂക്ഷിപ്പു പണത്തിൽനിന്നു നോട്ടു സ്വീകരിക്കുന്നതുപോലെത്തന്നെ. എന്നാൽ ചെക്കു നോട്ടിനെക്കാൾ രക്ഷയും സൗകര്യവും ഉള്ളതാണ്. ബാങ്കുനോട്ടു പണമായിത്തന്നെ ഗണിക്കപ്പെടുന്നു. അതുകൊണ്ടു് അതു ചോഷണം ചെയ്യപ്പെടുവെന്നുവരാം. എന്നാൽ ചെക്കു മാറ്റുന്നതിനു മുൻപു എഴുതി ഒപ്പിടേണ്ടതുണ്ടു്. ഇതുനിമിത്തം ഉടമസ്ഥനു കുറെക്കൂടി രക്ഷകിട്ടുന്നു. പുറമെ ആവശ്യമുള്ളപ്പോൾ വേണ്ടത്ര സംഖ്യയ്ക്കു ചെക്ക് എഴുതാവുന്നതാണ്. ഈ കാരണങ്ങളാൽ ചെക്ക് സമ്പ്രദായം ഇന്നു പരിപൂർണ്ണാവസ്ഥയിലെത്തിയിരിക്കുന്നു. അസംഖ്യം പ്രാപാരങ്ങൾക്കു അതു ഇപ്പോൾ ഉപയോഗിച്ചുവരുന്നുണ്ടു്. സ്വപ്നത്തിന്റെ സഹായം കൂടാതെത്തന്നെ ഇപ്പോൾ കടങ്ങൾ രീക്ഷണത്തിനും മറ്റും സാധിക്കുന്നതും ഇത്തരം വിശ്വാസ്യോപകരണങ്ങളുടെ സഹായത്താലാണ്.

ആധുനികബാങ്കുകളുടെ മറ്റു പ്രവൃത്തികൾ

വിശ്വാസ്യോപകരണങ്ങളുടെ പ്രചരണത്തിനും നിയന്ത്രണത്തിനും പുറമെ ബാങ്കുകാർ കടം വാങ്ങുകയും കൊടുക്കുകയും ചെയ്യുന്നു. അല്ലാത്തതായാ ഒന്നിച്ചോ കൊടുക്കാമെന്ന നിശ്ചയത്തിന്മേൽ ബാങ്കുകാർ പലരുടെ കയ്യിൽനിന്നും സൂക്ഷിപ്പു സംഖ്യകൾ കടം വാങ്ങുന്നു. ഈ പണ

ഞെ അഥർ തങ്ങളുടെ ഇഷ്ടപോലെ മറ്റുള്ളവർ കടം കൊടുക്കുന്നു. തങ്ങളുടെ ഉത്തമണ്ണന്മാർ എല്ലാവരും കരേ സമയത്തു തങ്ങളോടു സൂക്ഷിപ്പുസംഖ്യകൾ ആവശ്യപ്പെടില്ലെന്നു ബാങ്കുകാർക്കറിയാം. അതുകൊണ്ടാണ് അഥർ ഇങ്ങിനെ കടം കൊടുപ്പാൻ ധൈര്യപ്പെടുന്നത്. മറ്റുള്ളവരുടെ മൂലധനംകൊണ്ടു ആദായകരമായ വ്യവസായങ്ങൾ നടത്തുവാൻ ആഗ്രഹിക്കുന്നവർക്കു ഇതുകൊണ്ടു വലിയ ഉപകാരം സിദ്ധിക്കുന്നു. ബാങ്കുടമസ്ഥന്മാർ തങ്ങളുടെ സ്വന്തം പണവും ഈ ആവശ്യത്തിനു ഉപയോഗിക്കാറുണ്ട്. എന്നാൽ കടം കൊടുപ്പാനുള്ള സംഖ്യയിൽ അധികവും സൂക്ഷിപ്പുസംഖ്യകളായി, മറ്റുള്ളവരുടെ കയ്യിൽനിന്നു കടം വാങ്ങുകയാണു ചെയ്യുന്നത്. ഇങ്ങിനെ കടം വാങ്ങുന്ന സംഖ്യകൾക്കു തങ്ങൾ കൊടുക്കുന്ന പലിശനിരക്കിനേക്കാൾ അധികം പലിശ അഥർ അധമണ്ണന്മാരിൽനിന്നു വസൂലാക്കുന്നു. ഇതാണ് ബാങ്കിന്റെ മൊത്തമായ ലാഭം (Gross Profit). ഈ ലാഭത്തിൽനിന്നു ചെലവുകളൊക്കെ കിഴിക്കേണ്ടതുമാണ്.

കുച്ചവടക്കാരനോ വ്യവസായക്കാരനോ ആവശ്യമുള്ള പണം ബാങ്കിൽനിന്നു സിദ്ധിക്കുന്നു. ചെലവു കഴിച്ച ശേഷമുള്ള പണത്തെ സൂക്ഷിപ്പാനാഗ്രഹിക്കുന്നവരുടെ പണത്തിനു രക്ഷയും ബാങ്കുനിമിത്തം ഉണ്ടായിത്തീരുന്നു. കടംകൊടുക്കാവുന്ന മൂലധനത്തിന്റെ ഒരു ആകരമാണ് ബാങ്ക്. ഇതിലേയ്ക്കു അനേകം ധനപ്രചാരങ്ങൾ വന്നു കൊണ്ടും പോയിക്കൊണ്ടു മിരിക്കുന്നു. അനാമത്തു സൂക്ഷിപ്പു (Current Accounts) കളിന്മേലും, കടമായും, ബില്ലു

കളിനേലും ബാങ്കിൽനിന്നു പണം കൊടുക്കാറുണ്ട്. കടമായി കൊടുക്കുമ്പോൾ അതു തക്ക ഉറപ്പിനേലായിരിക്കും കൊടുക്കുക. സ്വപ്നമോ, വസ്തുവഹകളോ മറ്റോ ഈടായി കൊടുക്കേണ്ടിവന്നേക്കാം.

ബാങ്കിന് അതിന്റെ വിശ്വാസ്യതയെ നിലനിർത്തണമെങ്കിൽ ആവശ്യങ്ങൾക്കു മതിയാകത്തക്ക കയ്യിരുപ്പു സംഖ്യകൾ കരുതണം. ബാങ്കിലുള്ള സൂക്ഷിപ്പു സംഖ്യകളിൽ ഒരു ചെറിയ ഭാഗം മാത്രമേ ഒരേ സമയത്തു് ആവശ്യപ്പെടുകയുള്ളൂ എന്ന തത്ത്വത്തിലാണ് ബാങ്കുകളുടെ പ്രവർത്തനം. എങ്കിലും ഒരേ സമയത്തു കൊടുക്കേണ്ടതായ് വരുന്ന സൂക്ഷിപ്പു സംഖ്യകളുടെ ഭാഗം പൂർത്യാസപ്പെടാവുന്നതുകൊണ്ടു മതിയായ കയ്യിരുപ്പു സംഖ്യ കരുതേണ്ടതു് അത്യാവശ്യമാണ്. ഇതു ചെയ്തില്ലെങ്കിൽ ബാങ്കിന്റെ വിശ്വാസ്യതയ്ക്കു് ധൂതമാകുന്നതാണ്.

ബാങ്കിന്റെ രക്ഷയ്ക്കു് ഒന്നാമതായി ചെയ്യേണ്ടതു നാണ്യങ്ങളായിത്തന്നെ കുറെ സംഖ്യ എപ്പോഴും കയ്യിരുപ്പിൽ വെക്കുകയാണ്. രണ്ടാമതു, ആവശ്യപ്പെട്ട ഉടനെ കിട്ടത്തക്കവിധം കച്ചവടക്കാർക്കും മറ്റും കുറെ സംഖ്യ കടം കൊടുക്കുകയാണു വേണ്ടതു്. ആവശ്യം നേരിടുമ്പോൾ വളരെയൊന്നും മുന്നറിവു കൊടുക്കാതെ തന്നെ ഈ സംഖ്യകൾ പിരിഞ്ഞു കിട്ടുന്നവയായിരിക്കണം. മൂന്നാമതായി, ഒന്നാംതരം ബില്ലുകളെ വാങ്ങുന്നതും കൊള്ളാം. ആവശ്യം നേരിട്ടു ഉടനെ ഈ ബില്ലുകളെ വില്ക്കുന്നതിനു വിഷമമുണ്ടായിരിക്കയില്ല. പണം ഇടപാടുകളിൽ ഇറക്കുമ്പോൾ ബാങ്ക് ആലോചിക്കേണ്ട കാര്യങ്ങൾ പ്രധാനമാ

യി മൂന്നാകുന്നു. (1) രക്ഷ (2) ക്ഷണം പണമായി പിരിച്ചെടുക്കുവാനുള്ള കഴിവു (3) കാഹരിക്കാക്കു ലാഭം ഉണ്ടാക്കേണ്ടതായ ആവശ്യം. ഈ മൂന്നു കാര്യങ്ങളിൽ ആദ്യത്തെ രണ്ടെണ്ണമാണ് ഇന്നത്തെ പ്രധാനപ്പെട്ട ബാങ്കുകൾ പ്രത്യേകം ശ്രദ്ധിച്ചുവരുന്നത്.

ബാങ്കുകളുടെ ആവിർഭാവം നിമിത്തം സമുദായത്തിലേയ്ക്കു വളരെ ഗുണം സിദ്ധിച്ചിട്ടുണ്ട്. മിതവ്യയം ശീലിച്ചു തങ്ങളുടെ വരവിൽ അല്പം വല്ലതും അവശേഷിപ്പിക്കുവാൻ ബാങ്കുകൾ ജനങ്ങളെ പ്രേരിപ്പിക്കുന്നു. തങ്ങളുടെ ധനത്തിനു രക്ഷയും വലുനയും ഉണ്ടെന്നുള്ള ഒരു ബോധം ഇവ ജനങ്ങളിൽ ഉളവാക്കുന്നു. ഒരു ജില്ലയിൽ അധികമുള്ള മൂലധനത്തെ മറ്റു ഭാഗങ്ങളിലെത്തിച്ച് അതിനെ ഉപയോഗയോഗ്യമാക്കിത്തീർക്കുവാനും ബാങ്കുകൾ ഉപകരിക്കുന്നു. ഇത് ഉൽപാദനവ്യവസായത്തെ അഭിവൃദ്ധിപ്പെടുത്തുവാൻ സഹായിക്കുന്നു. പല രാജ്യങ്ങളിലും നാണ്യങ്ങളുടെ പ്രചാരത്തെ വഴിപോലെ നിയന്ത്രിക്കുവാനും നയിക്കുവാനും ബാങ്കുകൾ പ്രയോജനപ്പെടുന്നു. പൂർവ്വമെ വാണിജ്യസംബന്ധമായ ഇടപാടുകൾ തീർക്കുന്നതിനു ചെങ്കുകൾ ഉപയോഗപ്പെടുത്തുന്നതുകൊണ്ടു ലോഹനാണ്യങ്ങളുടെ ഉപയോഗത്തെ വളരെ കുറയ്ക്കുവാനും സാധിച്ചിട്ടുണ്ട്. എന്നു മാത്രമല്ല വിദേശസംബന്ധമായ വിനിയമവ്യാപാരങ്ങളെയും ബാങ്കുകൾ എത്രയൊ സൗകര്യപ്പെടുത്തുകയും തങ്ങളുടെ വിശ്വാസ്യതയെ കച്ചവടക്കാർ, കർഷകർ മുതലായ പലരുടെയും നന്മയ്ക്കായി വിനിയോഗിക്കുകയും ചെയ്തുവരുന്നു.



ഇംഗ്ലീഷ് ബാങ്കിങ്ങ് സമ്പ്രദായവും അതിന്റെ അഭിവൃദ്ധിയും.

XXIX

ലോകത്തിൽവെച്ച് അത്യുത്തമവും ഉൽകൃഷ്ടമായ വിധം വ്യവസ്ഥാപിതവും ആയതാണ് ഇംഗ്ലീഷ് ബാങ്കിങ്ങ് സമ്പ്രദായമെന്നു സുപ്രസിദ്ധമാണ്. ധനസംബന്ധമായ വ്യാപാരങ്ങളുടെ ലോകകേന്ദ്രമാണു ലണ്ടൻ. സാമ്പ് ലെങ്കിക്സാമ്പത്തികവ്യാപാരമാകുന്ന ശക്തിയുടെ അച്ചുതണ്ടാകുന്നു ബാങ്ക് ഓഫ് ഇംഗ്ലണ്ട്. ഇംഗ്ലണ്ടിലെ ബാങ്കിങ്ങ് സമ്പ്രദായത്തിന്റെ പുരോഗതിയെക്കുറിച്ചുള്ള പഠനം ബാങ്കിങ്ങ് സമ്പ്രദായത്തെയും അതിന്റെ വിഷമതകളെയും കുറിച്ചു നമുക്ക് ഉൽബോധനം ഉണ്ടാക്കുവാൻ പര്യാപ്തമായിത്തീരും.

പുരാതന കാലത്തു ധനികരായ കച്ചവടക്കാർ ആ വശ്യക്കാർക്കു പണം കടംകൊടുത്തിരുന്നു. ഇവിടെനിന്നാണ് ഇംഗ്ലീഷ് ബാങ്കിങ്ങ് വ്യാപാരങ്ങൾ ഉത്ഭവിച്ചിട്ടുള്ളത്. ഇങ്ങിനെയുള്ള പണമിടപാടുകൾ നടത്തിയിരുന്നത് ആദ്യകാലങ്ങളിൽ ജൂതന്മാരായിരുന്നു. എന്നാൽ അവസാനം അവർ മാജ്യത്തിൽനിന്നു നിഷ്ഠാസിതന്മാരായി. പിന്നീട് 14-ാം നൂറ്റാണ്ടിൽ ഇറ്റലിയിൽ ലൊംബാർഡ് ബാങ്കിൽനിന്നു വന്ന കച്ചവടക്കാർ പണമിടപാടുകൾ നടത്തിവന്നു. പലേകേന്ദ്രങ്ങളിലും, “ബാങ്കോ” (Banco) എന്ന് അവരുടെ ഭാഷയിൽ പറഞ്ഞിരുന്ന ബെ

ബിന്മേൽ ഇവർ പണവ്യാപാരം നടത്തിയിരുന്നതുകൊണ്ടാണ് 'ബാങ്ക്' എന്ന പേരുതന്നെ നടപ്പായതെന്നു ചിലർ പറയുന്നു. ഇവർ നടത്തിയിരുന്ന പണവ്യാപാരങ്ങൾക്കും ഇന്നത്തെ ബാങ്കിങ്ങ് സമ്പ്രദായത്തിനും തമ്മിൽ അല്പംപോലും സാമ്യമില്ല. തങ്ങളുടെ സ്വകാര്യ മൂലധനത്തെ പലിശയ്ക്കു കടംകൊടുക്കുക മാത്രമാണിവർ ചെയ്തത്. ഏകദേശം 1645-ലാണ് ആധുനികബാങ്കിങ്ങ് സമ്പ്രദായത്തിന്റെ പ്രാദുർഭാവമുണ്ടായത്. ഇക്കാലത്തു കച്ചവടക്കാർ തങ്ങളുടെ വക്കൽ ശേഖിച്ചുള്ള പണത്തെ കള്ളന്മാരിൽനിന്നും രാജാക്കന്മാരിൽനിന്നും രക്ഷ കിട്ടത്തക്കവിധം സൂക്ഷിപ്പാൻ ഭദ്രമായ ഒരു സ്ഥലം അന്വേഷിച്ചുതുടങ്ങി. മുദ്രണാലയമാണ് അതേവരെ ഈ ആവശ്യത്തിന് ഉപയോഗിച്ചിരുന്നത്. എന്നാൽ 1640-ൽ ചാൾസ് ഒന്നാമൻ മുദ്രണാലയത്തിൽ ഇങ്ങിനെ നിക്ഷേപിക്കപ്പെട്ടിരുന്ന 130,000 പവൻ സ്വായത്തമാക്കിയതുകൊണ്ടാണ് കച്ചവടക്കാർ മറ്റു സ്ഥലങ്ങൾ ആരാഞ്ഞുതുടങ്ങിയത്. സ്വപ്നകാമന്മാരുടെ മുറികളാണ് പണം സൂക്ഷിക്കുന്നതിനു വളരെ പാറിയവയെന്നു കച്ചവടക്കാർ തോന്നിയതിനാൽ വളരെ സംഖ്യകൾ പിന്നീട് അവർ സ്വപ്നകാമന്മാരുടെ വശമേല്പിക്കുകയും, പകരം സ്വപ്നകാമന്മാരുടെ വക്കൽനിന്നു നോട്ടു സ്വീകരിക്കുകയും ചെയ്തു. ഈ നോട്ടു കൈവശമുള്ളവർക്ക് ആവശ്യപ്പെടുമ്പോൾ പണം കൊടുക്കുന്നതാണെന്നായിരുന്നു നിശ്ചയം.

തങ്ങളുടെ വശമേല്പിച്ച സംഖ്യകളെല്ലാം ഒരു സമയത്തു് ആവശ്യപ്പെടുക പതിച്ചില്ലെന്നു കണ്ടു സ്വപ്നകാ

രന്മാർ അവയിൽ അധികഭാഗവും പലിശയ്ക്കു കടംകൊടുക്കുവാൻ തുടങ്ങി. അന്ത്യന്റെ പണം പലിശയ്ക്കു കടംകൊടുക്കുന്നത് ആദായകരമായ പ്രാപാരമായതുകൊണ്ട് സ്വർണ്ണകാരന്മാർ തങ്ങളുടെ സ്വന്തം പ്രവൃത്തികളുപേക്ഷിച്ച് ഇതിനായുദ്യമിച്ചു. അപ്പോഴേക്കും സൂക്ഷിപ്പുസംഖ്യകളിനേൽ സ്വല്പം പലിശ കൊടുക്കുന്നതാണെന്നു പറഞ്ഞുകൊണ്ട് ചില കച്ചവടക്കാരും പൊപ്പെട്ടു. ഇവർ സ്വല്പപലിശയ്ക്കു കടംവാങ്ങി അധികപലിശയ്ക്കു കടംകൊടുത്തുതുടങ്ങി. ഇങ്ങിനെ ഈ വിഷയത്തിൽ കിടമത്സരം ധാരാളം ഉണ്ടായി. അന്ത്യരുടെ പണം വാങ്ങുകയും കൊടുക്കുകയും മാത്രം തൊഴിലായിട്ടുള്ള ചില സംഘക്കാരും രാജ്യത്തിൽ ആവിർഭവിച്ചു. ബാങ്കിങ്ങ് പ്രാപാരങ്ങളിൽ മുഖ്യമായ പണം കടംവാങ്ങൽ, കൊടുക്കൽ എന്നിവ ഇങ്ങിനെയാണ് ആരംഭിച്ചത്. സൂക്ഷിപ്പുസംഖ്യകൾക്കു പകരം നോട്ടുകൾ കൊടുക്കുന്ന സമ്പ്രദായം ഇതോടൊന്നിച്ച് ഒരു നൂറ്റാണ്ടിലധികം നിലനിന്നതായിക്കാണുന്നു.

1694-ൽ ബാങ്ക് ഓഫ് ഇംഗ്ലണ്ടു സ്ഥാപിച്ചതോടുകൂടിയാണ് ആധുനിക ബാങ്കിങ്ങ് സമ്പ്രദായത്തിന്റെ ഉദയം. ഇതിന്റെ സ്ഥാപനത്തിന്നു ഫെതുഭൂതൻ വില്യം പാറ്റേർസൺ (William Patterson) എന്ന സ്കോട്ടുകാരനാണ്. ആയാളുടെ പ്ലാൻപ്രകാരം, അന്ന് സാമ്പത്തികക്ഷഴപ്പത്തിൽ പെട്ടിരുന്ന വില്യം മൂന്നാമന്റെ ഗവണ്മെന്റിന്നു 12 ലക്ഷം പവൻ കടമായി ചിലർക്കുടി തിരിച്ചുകൊടുത്തു. ഇതിനു ദശതമാനം പലിശയായിരുന്നു. ഇതിനു പകരം അവരെല്ലാവരെയും ചേർത്തു ബാങ്ക് ഓഫ് ഇംഗ്ല

ണ്ടു് രൂപീകരിച്ചു് രേഡികാരപത്രം അവർക്കു നല്കി; എന്നുമാത്രമല്ല അത്ര സംഖ്യയ്ക്കുള്ള നോട്ടു് അടിക്കുവാനുള്ള അധികാരവും അവർക്കു കൊടുത്തു. ഈ ബാങ്കിന്നു് ഉടനടി വളരെ വിജയമുണ്ടായി. അപ്പോൾ കിടമത്സരത്തെ തടുക്കുവാൻവേണ്ടി, ബാങ്ക് ഓഫ് ഇംഗ്ലണ്ടിനല്ലാതെ മറ്റു ബാങ്കുകൾക്കൊന്നും നോട്ടു പുറത്തിറക്കുവാൻ പാടില്ലെന്നൊരു നിയമം 1708-ൽ പാസ്സാക്കി. ഇതു് ഏറ്റവും പ്രധാനപ്പെട്ട ഒരു സംഭവമായിരുന്നു. ഇങ്ങിനെ നോട്ടു പുറത്തിറക്കുന്നതിന്നു് ഏകായത്താധികാരം കിട്ടിയതാണു് ബാങ്ക് ഓഫ് ഇംഗ്ലണ്ടിന്റെ സർവ്വാധികാരമുള്ള പ്രാധാന്യത്തിനു കാരണം. ജോയിൻറ് സ്റ്റോക്ക് ബാങ്കുകൾക്കു മാത്രമേ മേൽപറഞ്ഞ നിയമം ബാധകമായിരുന്നുള്ളൂ. ചെറിയ സ്വകാര്യബാങ്കുകൾ നോട്ടു പുറത്തിറക്കുവാൻ ശ്രമിച്ചുവെങ്കിലും ബാങ്ക് ഓഫ് ഇംഗ്ലണ്ടു് നോട്ടുകളുടെ വമ്പിച്ച പ്രചാരം നിമിത്തം അവയ്ക്കു് ആ ഉദ്യമം ഉപേക്ഷിക്കേണ്ടിവന്നു. ഇങ്ങിനെ 1708-നു ശേഷം ഒരു നൂററണ്ടാളും ബാങ്ക് ഓഫ് ഇംഗ്ലണ്ടു് നിഷ്ഠാധം വളർന്നുകൊണ്ടു വന്നു. മറ്റു ബാങ്കുകൾ, സൂക്ഷിപ്പുസംഖ്യകൾ വാങ്ങുകയും പലിശയ്ക്കു കടം കൊടുക്കുകയും മാത്രം ചെയ്തു കൊണ്ടു കഴിച്ചുകൂട്ടി.

നെപ്പോളിയനുമായുള്ള യുദ്ധങ്ങളിൽ ഇംഗ്ലണ്ടിനു വളരെ ചെലവു വന്നതുനിമിത്തം സാമ്പത്തികക്ഷയമുണ്ടായി. ബാങ്ക് ഓഫ് ഇംഗ്ലണ്ടിനെ സ്വർണ്ണശേഖരം ക്ഷയിച്ചു. വീണ്ടും പരസ്രീസാക്രമണത്തിന്റെ ഭയമുണ്ടായപ്പോൾ 1797-ൽ ബാങ്കിൽനിന്നു സ്വർണ്ണം കൊടുത്തു

പോകരുതെന്നും പകരം നോട്ടുകൾ കൊടുക്കണമെന്നും ഗവണ്മെണ്ടു കല്പനയുണ്ടായി. ഇതുനിമിത്തം നോട്ടുകൾ അധികമാകയും അവയ്ക്കു മൂല്യാപചയം വരികയും സ്വപ്ന നാണുങ്ങൾ പ്രചാരത്തിൽനിന്നു തിരോഭവിക്കുകയും ചെയ്തു. സ്വപ്നത്തിന്റെ വില വളരെ വർദ്ധിച്ചു. അപ്പോൾ അതിനെക്കുറിച്ച് അന്വേഷണം നടത്താൻ ഒരു കമ്മിറ്റിയെ നിശ്ചയിച്ചു. ഈ കമ്മിറ്റി 1810-ൽ സമർപ്പിച്ച റിപ്പോർട്ടിൽ പല പ്രധാനപ്പെട്ട സംഗതികളും പ്രസ്താവിച്ചിരുന്നു. ഒരു നൂറ്റാണ്ടിലധികം മുമ്പു പ്രസ്താവിക്കപ്പെട്ട ആ സംഗതികൾ ഇന്നും പ്രധാനമായിത്തന്നെ ഗണിക്കപ്പെട്ടുവരുന്നു. വിദേശസംബന്ധമായ വിനിമയനിരക്കുകൾ കരിക്കും, സ്വപ്നമോ വെള്ളിയോ ഒരു രാജ്യത്തുനിന്നു മററാന്നിലേക്കു വാരിച്ചുകൊണ്ടു പോവാനും ഇൻഷുർ ചെയ്യാനും വെണ്ടിവരുന്ന ചെലവിൽ, അധികമായി വ്യത്യാസപ്പെടുകയില്ല എന്നാണ് റിപ്പോർട്ടിലെ ഒന്നാമത്തെ സംഗതി. വിനിമയനിരക്കുകൾ ഇതിലധികം വ്യത്യാസപ്പെടുന്നത് ബാങ്ക് ഓഫ് ഇംഗ്ലണ്ട് കണക്കിലധികം നോട്ട് അടിച്ചു പ്രചരിപ്പിക്കുന്നതുകൊണ്ടും തന്മൂലം സ്വപ്നത്തെ അപേക്ഷിച്ച് അവയ്ക്കു മൂല്യാപചയം വരുന്നതുകൊണ്ടും ആണെന്നായിരുന്നു രണ്ടാമത്തെ സംഗതി. മൂന്നാമത്തെ തത്വം ക്രയണോപാധി (Purchasing medium) ക്കു മൂല്യാപചയം (Depreciation) ചന്നാലല്ലാതെ സ്വപ്നത്തിന്റെ കമ്പോളവില മുന്നോലയവിലയിൽ അധികമാകയില്ല എന്നായിരുന്നു. ഈ മൂല്യാപചയത്തിന്റെ പരിമാണം അളക്കുന്നതു കമ്പോളവിലയ്ക്കും മുന്നോ

ലയവിലയ്ക്കും തമ്മിലുള്ള പ്രത്യാസമാണെന്നായിരുന്നു റിപ്പോർട്ടിലെ അവസാനത്തെ സംഗതി. സ്വപ്നം കൊടുത്തു പോകരുതെന്നുള്ള കല്പനയെക്കുറിച്ചു കമ്മിറ്റി പ്രസിദ്ധീകരണവും കടലാസുനാണുത്തളുടെ ആധിക്യത്തെ തടയുന്നതു് ആവശ്യമാണെന്നു പ്രസ്താവിക്കുകയും ചെയ്തു.

ഈ കമ്മിറ്റിയുടെ ശിപാശികളെ കോമൺസ് സഭ തൽക്കാലം സ്വീകരിച്ചില്ലെങ്കിലും പിന്നീടു് അവ ആദരിക്കപ്പെടുകയുണ്ടായി. 1814-ൽ നെപ്പോളിയന്യുദ്ധം അവസാനിച്ച ശേഷം വലിയ സാമ്പത്തിക വിപ്ലവങ്ങളുണ്ടായി. നോട്ടുകൾ ധാരാളം അടിച്ചുവന്ന ബാങ്കുകളൊക്കെ പൊളിഞ്ഞു. 1816-ൽ ഏകലോമതപം അംഗീകരിക്കപ്പെട്ടു. സ്വപ്നമാണു് നാണുത്തിനു സ്വീകരിക്കപ്പെട്ടതു്. 1819-ൽ ബാങ്കുനോട്ടുകൾ സ്വപ്നമായി മാറത്തക്കവിധത്തിലുള്ള സാമ്പത്തികസ്ഥിരത വീണ്ടും സ്ഥാപിതമായി. 1826-ലെ കരാട്ടുപ്രകാരം ലണ്ടനിൽനിന്നു 65 നാഴികയകലെ ക്ലൈസംയുക്തബാങ്കുകൾ (Joint stock) ഏർപ്പെടുത്തുവാൻ അനുവാദം നല്കി. ഇതു് അത്തരം ബാങ്കുകളുടെ സംഖ്യയെ ക്ഷണത്തിലധികമാക്കി. പിന്നീടു് 1833-ൽ പാസ്സാക്കിയ ബാങ്ക് ആക്ടുപ്രകാരം ലണ്ടനിൽ തന്നെ ക്ലൈസംയുക്തബാങ്കുകൾ സ്ഥാപിക്കുവാനനുവാദം നല്കപ്പെട്ടു. ബാങ്കുനോട്ടുകൾ അടിക്കുവാനുള്ള അധികാരമൊഴിച്ചു ബാങ്കിയുള്ള എല്ലാ ബാങ്കിങ് വ്യാപാരങ്ങൾക്കും ഇവയ്ക്കു അനുവാദം നല്കിയിരുന്നു. ഉടനേത്തന്നെ ലണ്ടനിൽ പല ക്ലൈസംയുക്തബാങ്കുകളും സ്ഥാപിതമായി.

ഇക്കാലത്തുണ്ടായിരുന്ന പല സാമ്പത്തികക്ഷയങ്ങളെയും പരിഹരിക്കുന്നതിനെ സംബന്ധിച്ചു രണ്ടു വിഭിന്നസിദ്ധാന്തങ്ങൾ ആവിർഭവിച്ചു. ഇവയിൽ ഒന്നു നാണ്യസിദ്ധാന്തം (Currency theory) ആയിരുന്നു. ബാങ്കുനോട്ടുകൾ പണപ്രതിനിധികൾ മാത്രമാണ്. അവയെ വിശ്വാസ്യമാക്കുന്നതാണ് എന്ന നിലയ്ക്കു പ്രചരിപ്പിച്ചുകൂടാ. അതുകൊണ്ട് എത്ര സ്വർണ്ണം കൈവശമുണ്ടോ അത്രയ്ക്കുള്ള നോട്ടു മാത്രമേ പുറത്തിറക്കാവൂ. രാജ്യത്തിന്റെ ഉള്ളിലേക്കുള്ള സ്വർണ്ണപ്രചാരത്തിനനുസരിച്ചു നോട്ടുകളെ നിയന്ത്രിക്കണമെന്നിരിക്കുന്നതായിരുന്നു ഈ പക്ഷക്കാരുടെ വാദം. മറ്റൊരു സിദ്ധാന്തം ബാങ്കിങ് സിദ്ധാന്തം (Banking theory) ആണ്. നോട്ടുകളുടെ പ്രചാരണം മുഴുവനും ബാങ്കുകളുടെ അധീനതയിലായിരിക്കണമെന്നും, വ്യാപാരത്തിന്റെ ആവശ്യങ്ങൾക്കനുസരിച്ച് അവ നോട്ടുകളുടെ സംഖ്യയെ നിയന്ത്രിക്കണമെന്നും ഈ കക്ഷിക്കാർ വാദിച്ചു. തക്ക കയ്യുരുപ്പു കരുതിയിട്ടുണ്ടെങ്കിൽ നോട്ടുകളെ മാറ്റുന്നതിനു ബുദ്ധിമുട്ടുണ്ടാകയില്ലെന്നും എന്നാൽ കാരോ നോട്ടിനും പകരം അത്ര സ്വർണ്ണം കരുതേണ്ടതില്ലെന്നും ആണ് ഇവർ പറഞ്ഞത്. പക്ഷെ ഭൂതകാലങ്ങളിലെ അനുഭവങ്ങളിൽനിന്നു, നോട്ടുവിട്ടു പ്രചരിപ്പിക്കുന്നതു ബാങ്കുകളുടെ അധീനതയിൽ ആകുന്നത് ഒരിക്കലും ആശാസ്യമല്ലെന്നു തെളിയിക്കപ്പെട്ടതാണ് എതിർപ്പുകൾക്കാരും വാദിച്ചു.

അന്നത്തെ ഗവണ്മെന്റിന് അധികം നന്നായിത്തോന്നിയതു നാണ്യസിദ്ധാന്തമായിരുന്നു. അതുകൊണ്ട് ആ

സിദ്ധാന്തപ്രകാരമുള്ള വലുതായ സംഗതികളും 1884-ലെ സുപ്രസിദ്ധമായ ബാങ്ക് ചാർജ്ജ് ആക്റ്റിൽ ഉൾപ്പെടുത്തി. എന്നാൽ ബാങ്കിങ്ങ് സിദ്ധാന്തത്തെ അവർ തീരെ അനുകൂലിച്ചിട്ടില്ല. ഈ ആക്ട് മേൽപറഞ്ഞ രണ്ടു സിദ്ധാന്തങ്ങളുടേയും ഒരു സങ്കലനമാണ്. ഇതിലെ പ്രധാനസംഗതികൾ താഴെ ചേർക്കുന്നവയാണ്:—

1. ബാങ്ക് ഓഫ് ഇംഗ്ലണ്ടിനെ രണ്ടു വകുപ്പുകളായി തിരിച്ചു. ഒന്നു നോട്ടുകൾ ഉണ്ടാക്കുന്ന വകുപ്പ്; രണ്ടാമത്തേതു ബാങ്കിങ്ങ് വകുപ്പ്.

2. നോട്ടുണ്ടാക്കുന്ന വകുപ്പിന്നു 14 മില്യൻ പവറുള്ള നോട്ടുണ്ടാക്കാനുള്ള അധികാരം നൽകി. ഇതിൽകവിഞ്ഞുള്ള നോട്ടുകൾക്കു പകരം അത്രതന്നെ സ്വർണ്ണം കയ്യിരുപ്പു വേണ്ടതാണെന്നും നിശ്ചയിച്ചു.

3. കയ്യിരുപ്പുള്ള വെള്ളി, കൈവശമുള്ള സ്വർണ്ണത്തിന്റെ നാലിൽ ഒരു ഭാഗത്തിൽ അധികമാകരുത്.

4. നോട്ടുണ്ടാക്കുന്ന വകുപ്പിൽനിന്നു, സ്വർണ്ണം കൊടുത്തു പകരം കൗൺസിന്നു 3 പവൻ 17 ഷി. 9 പെൻസീവീതം നോട്ടുകൾ ആർക്കും ആവശ്യപ്പെടാം.

5. ഈ രണ്ടു വകുപ്പുകളുടെ വരുവുചെലവുകൾക്കു കൾ ആഴ്ചയിൽ ഒരു പ്രാവശ്യം ബാങ്ക്, ലണ്ടൻ ഗസറ്റിൽ പ്രസിദ്ധപ്പെടുത്തണം.

6. അപ്പോഴുള്ള ബാങ്കുകളൊഴിച്ചു നോട്ടുണ്ടാക്കുന്നതിനു പുതിയ ബാങ്കുകളൊന്നും ഏർപ്പെടുത്തരുത്. ഉള്ള ബാങ്കുകൾക്കുതന്നെ നോട്ടുണ്ടാക്കുന്നതിനുള്ള അവകാശം വല്ല കാരണവശാലും നഷ്ടപ്പെട്ടാൽ അതു തിരികെ സിദ്ധിക്കുന്നതല്ല.

നോട്ടുകളെ ശരിയായി മാറ്റത്തക്ക സ്ഥിതിയിലുള്ള വയാക്കുകയും പ്രചരിപ്പിച്ചു നോട്ടുകളുടെ സംഖ്യയും അ വയ്ക്കു പകരമുള്ള കയ്യിരുപ്പു മുതലും ഇത്രയെന്നു പരസ്യമാ ക്കുകയും ആയിരുന്നു ബാങ്ക് ചാർട്ടർ ആക്ടിന്റെ മുഖ്യോ ദേശ്യം. നോട്ടുകളെ ശരിയായി നിയന്ത്രിക്കുകയും അവയ്ക്കു മൂ ല്യാപചയം വരുത്താതെ നോക്കുകയും ചെയ്യാനും ഈ ആക്ട് കൊണ്ടുദ്ദേശിച്ചിട്ടുണ്ടായിരുന്നു. ബാങ്ക് ഓഫ് ഇംഗ്ലണ്ടിനൊഴിച്ചു മറ്റൊരു ബാങ്കിനും നോട്ടുടിക്കുവാൻ അധി കാരമില്ലെന്ന് 1921-ൽ ആണ് വന്നുകൂടിയത്.

ബാങ്ക് ചാർട്ടർ ആക്ട് പ്രകാരം ബാങ്ക് ഓഫ് ഇംഗ്ലണ്ടു് ഇംഗ്ലീഷു ബാങ്കുകളിൽപ്പെട്ടു് ഏറ്റവും ഉന്നതസ്ഥിതിയിലുള്ളതായി. അതിന്റെ പ്രാബല്യം പിന്നീടുള്ള കൊല്ലങ്ങളിൽ വളരെ വർദ്ധിച്ചു. 1914-ലെ യുദ്ധംവരെ അതിന്റെ നോട്ടുകൾ മാത്രമായിരുന്നു നിയമാനുസൃതമായ കടലാസുനാണുങ്ങൾ. ബ്രിട്ടീഷ് ഗവണ്മെണ്ടിന്റെ ബാങ്കായിരുന്ന അതു കാലക്രമത്തിൽ മറ്റു ക്ലപ്തസംയുക്തബാങ്കുകൾക്കുള്ള ഒരു കേന്ദ്ര ബാങ്കായിത്തീർന്നു. ഇക്കാലത്തുതന്നെ ക്ലപ്തസംയുക്തബാങ്കുകളുടെ സംഖ്യയും വർദ്ധിച്ചുകൊണ്ടിരുന്നു. ഇത്തരം ബാങ്കുകളിൽ ഏറ്റവും വലിയവ അഞ്ചെണ്ണമാണെന്നു ലോകപ്രസിദ്ധമാണു്. അവ 1. മിഡ്ലണ്ടു് ബാങ്ക് 2. ലോയിഡ്സ് ബാങ്ക് 3. ബാർക്ലൈസ് ബാങ്ക് 4. ചെസ്റ്റർ മിനിസ്റ്റർ ബാങ്ക് 5. നാഷണൽ പ്രൊവിൻഷ്യൽ ബാങ്ക് എന്നിവയാണു്.



ഇതരേതരദേശ്യവാണിജ്യം.

XXX

ഒരു രാജ്യത്തിന്റെ ഉള്ളിൽ ഒരു സ്ഥലവും മറ്റൊരു സ്ഥലവും തമ്മിൽ വാണിജ്യം നടത്തുന്നതുപോലെത്തന്നെ ഒരു രാജ്യത്തിന് ഇതരരാജ്യങ്ങളുമായി വാണിജ്യം നടത്തേണ്ടിവരുന്നു. ഇങ്ങിനെ രാജ്യങ്ങൾ തമ്മിൽ നടക്കുന്ന വാണിജ്യത്തെയാണ് 'ഇതരേതരദേശ്യവാണിജ്യം' (International trade) എന്നു പറയുന്നത്. ഇതു വളരെ വിഷമതകളുള്ള ഒരു വിഷയമാണ്. കാരോ രാജ്യത്തിലെ സമ്പത്തും ഇതുനിമിത്തം വർദ്ധിക്കുവാൻ ഇടയാകുന്നുവെന്നു മാത്രമല്ല, മറ്റു രാജ്യങ്ങളിലെ സമ്പന്നതയെ ഏറ്റവും ഗുണകരമായവിധം ഉപയോഗിപ്പാൻ അതിനു സാധിക്കുകയും ചെയ്യുന്നു. ഇംഗ്ലണ്ട്, അതിനാവശ്യമായ മധുരനാരങ്ങ സ്പെയിനിൽനിന്നു ഇറക്കുമതി ചെയ്യുന്നു. കാരണം അവിടെ അതു കൃഷിചെയ്യാൻ സാധിക്കാത്തതുതന്നെ. സ്പെയിനിൽ യന്ത്രനിർമ്മാണത്തിനുള്ള ആവശ്യങ്ങൾ ഇല്ല. അതുകൊണ്ടു യന്ത്രങ്ങൾ ഇംഗ്ലണ്ടിൽനിന്ന് അവിടെ ഇറക്കുമതി ചെയ്തുവരുന്നു. ഇങ്ങിനെ ഒരു രാജ്യത്തില്ലാത്ത വസ്തുക്കൾ മറ്റുരാജ്യങ്ങളിലുണ്ടാകയും അവയല്ലാത്ത രാജ്യത്ത് അവയ്ക്കാവശ്യം നേരിടുകയും ചെയ്യുമ്പോഴാണ് വാണിജ്യമുത്ഭവിക്കുന്നത്. എന്നാൽ ചില രാജ്യങ്ങളിൽ ഇറക്കുമതി ചെയ്യുന്ന സാധനങ്ങൾ അവിടെ ഉണ്ടാകാവുന്നവതെന്നായിരിക്കും. അവ അവിടെ ഉണ്ടാക്കാത്തതിനു രാഷ്ട്രീയ

മോ, സാമുദായികമോ, സാമ്പത്തികമോ ആയ വല്ല കാരണവും ഉണ്ടാവാം. ഒരു രാജ്യത്തിലുള്ള ഒരു പദാത്മത്തിനു പകരം മറ്റൊരാജ്യത്തിലുള്ള മറ്റൊരു പദാത്മം കഴിയുന്നേടത്തോളം അനുകൂലമായ വിധത്തിൽ മാറി മേടിക്കുക എന്നുള്ളതാണ് ഇതരേതരദേശ്യവാണിജ്യത്തിന്റെ മൂലതത്വം.

പദാത്മങ്ങളുടെ ഉൽപാദനത്തിനു ചില രാജ്യങ്ങളിൽ മറ്റു ചില രാജ്യങ്ങളെ അപേക്ഷിച്ചു കൂടുതൽ അനുകൂല്യങ്ങളുണ്ടായിരിക്കും. ഇതു ഭൂപ്രകൃതി, കാലാവസ്ഥ, ലോഹസമ്പത്ത്, സ്ഥിതിവിശേഷം മുതലായ പല കാരണങ്ങളാൽ ഉണ്ടായിത്തീരുന്നതാണ്. ഒരു രാജ്യത്തിൽ ഒരു പദാത്മം ആദായത്തിൽ ഉൽപാദിപ്പിക്കുവാൻ കഴിയുമെന്നു പറയുമ്പോൾ, ആ രാജ്യത്തിനു മറ്റു രാജ്യങ്ങളെ അപേക്ഷിച്ചു ചുരുങ്ങിയ ചിലവിൽ അതിനെ കമ്പോളത്തിൽ വില്പനയ്ക്കെത്തിക്കാൻ കഴിയുമെന്നാണർത്ഥം. ഈ ചെലവു കണക്കാക്കുമ്പോൾ കടത്തുകൂലി (Cost of transport)യും പരിഗണിക്കേണ്ടതാണ്. ഉൽപാദനവ്യയം ഏറ്റവും ചുരുങ്ങിയ സ്ഥലങ്ങളിൽ മാത്രമേ സാധനങ്ങൾ സാധാരണയായി ഉൽപാദിതമാകയുള്ളൂ. ഇംഗ്ലണ്ടിൽ രോമനെയ്ത്തു ധാരാളം നടക്കുന്ന ഒരു ഖണ്ഡമാണ് യോക്ക്ഷയർ. എന്നാൽ നെയ്ത്തിന്നാവശ്യമായ രോമം ഇപ്പോൾ അവിടെ ഉണ്ടാവുന്നില്ല. തെക്കേ ആഫ്രിക്ക, ആസ്ട്രേലിയ എന്നിവിടങ്ങളിൽനിന്നു വളരെ ആദായത്തിൽ രോമം ഇറക്കുമതി ചെയ്യാൻ സാധിക്കുന്നതാണ് അതിനു കാരണം. പക്ഷെ, പ്രാകൃതികാനുകൂല്യങ്ങൾനിമി

ത്താ വസൂനിമ്മാണം അവിടെ ധാരാളം നടക്കുന്നതുകൊണ്ടു പല രാജ്യങ്ങളും വസൂങ്ങളുടെ കാര്യത്തിൽ യോക്ഷ്ഠയറിനെ ആശ്രയിച്ചുവരുന്നു.

ഉൽപാദനവ്യയത്തിന്റെ കുറവുകൊണ്ടുമാത്രമാണ് ഒരു പദാർത്ഥം ഒരു രാജ്യത്തുനിന്നു മറെറാന്നിലേയ്ക്കു കടന്നുപോകുന്നതെന്നു കരുതരുത്. ക്ഷീരവ്യവസായ (Dairy industry) ത്തിന് ഏറ്റവും പഠറിയ ഒരു രാജ്യമാണ് ഇംഗ്ലണ്ട്. ഏകിലും, വെണ്ണ, തൈർ എന്നിവ അവിടെ ഡെന്മാർക്കിൽനിന്ന് ഇറക്കുമതി ചെയ്യുന്നു. ഇതിനു കാരണം ഇംഗ്ലണ്ടിൽ മറ്റു കൈത്തൊഴിലുകളിൽ മൂലധനവും പ്രയത്നവും ഉപയോഗിക്കുന്നത് ഇതിനെക്കാൾ ലാഭകരമായിരിക്കുന്നതാണ്. ഇംഗ്ലണ്ടിനപ്പോൾ വെണ്ണ ആവശ്യമായുന്നു. ഡെന്മാർക്കിനു യന്ത്രങ്ങളും ആവശ്യമാണ്. അതുകൊണ്ടു ഡെന്മാർക്കിനു യന്ത്രങ്ങൾ കൊടുത്തു് ഇംഗ്ലണ്ടു വെണ്ണ മുതലായതു വാങ്ങുന്നു. ഇങ്ങിനെ രണ്ടു രാജ്യക്കാരും അഭിവൃദ്ധിയെ പ്രാപിക്കുന്നു. ഇപ്രകാരംതന്നെ യോക്ഷ്ഠയറിൽ ആടുകളെ വളർത്താമെങ്കിലും ഇപ്പോൾ മൂലധനവും പ്രയത്നവും രോമനെയ്ത്തിൽ ഉപയോഗിക്കുന്നത് അധികം ആദായകരമായിരിക്കുന്നതുകൊണ്ടു രോമവിദേശങ്ങളിൽനിന്നു വാങ്ങുകയാണ് ചെയ്യുന്നത്.

മേൽപറഞ്ഞതിൽനിന്ന് എന്താണ് മനസ്സിലാവുന്നത്? ഒരു രാജ്യത്തിൽ ഒരു പദാർത്ഥം മറ്റു രാജ്യങ്ങളിലേക്കാൾ ആദായത്തിൽ ഉണ്ടാക്കാൻ സാധിക്കുമെന്നുള്ളതുകൊണ്ടുമാത്രം അതവിടെ ഉണ്ടാക്കിക്കൊള്ളണമെന്നില്ല. ആവശ്ശികമായി നോക്കുമ്പോൾ ഏറ്റവും കുറഞ്ഞ

ഉൽപാദനവ്യയം ഏതിനോ ആ പദാർത്ഥമാണ് പ്രായേണ സർവ്വരാജ്യങ്ങളിലും ഉൽപാദിപ്പിക്കപ്പെടുക. ഇതിനു വ്യയതാരതമ്യസിദ്ധാന്തം (The theory of comparative costs) എന്നു പറയുന്നു.

വ്യയതാരതമ്യസിദ്ധാന്തം ശരിയ്ക്കു പ്രചർത്തിക്കുന്നുവെങ്കിൽ ദേശങ്ങൾക്കു തമ്മിലുള്ള വാണിജ്യം പരസ്പരപൂരക (Complementary)മാവാൻ തരമുള്ളു. കാരോ ദേശവും ഉൽപാദനവ്യയം ഏറ്റവും കുറഞ്ഞതും അതാതിനനുക്രമവും ആയ പദാർത്ഥങ്ങളെ മാത്രമേ ഉൽപാദിപ്പിക്കുകയുള്ളൂ. എന്നാൽ വാണിജ്യം ഇന്നു മിക്കവാറും മത്സരപരം (Competitive) ആയിട്ടാണ് നാം കാണുന്നത്. ഇതിനു കാരണമെന്തായിരിക്കാം? വാണിജ്യം പലപ്പോഴും പരസ്പരപൂരകമെന്നായിരിക്കും. യന്ത്രങ്ങൾ, വസ്തുങ്ങൾ മുതലായ നിർമ്മിതവസ്തുക്കൾ (Finished products) ഇംഗ്ലണ്ടിൽനിന്ന് ഇന്ത്യ മുതലായ രാജ്യങ്ങളിലേയ്ക്കു കയറ്റിറങ്ങിയെങ്കിലും പകരം ആ രാജ്യങ്ങളിൽനിന്നു പരുത്തി, സ്വണ്ണം മുതലായ അസംസ്കൃതപദാർത്ഥങ്ങൾ (Raw materials) ഇംഗ്ലണ്ടിൽ ഇറക്കുമതി ചെയ്തുകൊണ്ടു വരുന്നു. ഇവിടെ വാണിജ്യം പരസ്പരപൂരകമാണ്. എന്നാൽ കിടമത്സരവും ഇന്നു ധാരാളം കാണാവുന്നതാണ്. ഇന്ത്യൻ കമ്പോളങ്ങളിൽ ഒരു കാലത്തു് ആധിപത്യം വഹിച്ചിരുന്ന ലങ്കാഷയർ വസ്തുങ്ങൾക്കു് ഇന്നു സ്വദേശ്യങ്ങളായ ഖദർവസ്ത്രം, മിൽവസ്ത്രം എന്നിവയുടെ പ്രബലമായ കിടമത്സരത്തെ ഏതിരോധം ഭവിക്കുന്നു. ഉരുക്കു്, മോട്ടോർ വാഹനങ്ങൾ എന്നിവയുടെ കാര്യത്തിൽ ജർമ്മനി, അമേ

രിക്ക എന്നീ രാജ്യങ്ങളുടെ കിടമത്സരം ഇംഗ്ലണ്ടിലെ കമ്പോളങ്ങളിൽ ആവിർഭവിച്ചിരിക്കുന്നു.

ഈ വക വ്യത്യാസങ്ങൾക്കു പല കാരണങ്ങളുമുണ്ട്. കടത്തുകൂലി, ചുങ്കനിരക്കു്, സ്വദേശാഭിമാനം മുതലായ പലതും കിടമത്സരത്തിനു പ്രേരകവും നിയാമകവും ആയിട്ടുണ്ട്. പുറമെ ക്ഷീയമാണപ്രതിഫലസിദ്ധാന്തം (Theory of diminishing returns) അനുസരിച്ചു് ഒരു രാജ്യത്തിനാ വശ്യമായ പദാർത്ഥങ്ങളിൽ മുഴുവൻ ഭാഗവും അവിടെ ഉണ്ടാക്കുവാൻ സാധിക്കാതെ വരാം. എന്നല്ല വ്യയതാരതമ്യസിദ്ധാന്തപ്രകാരം, ആദ്യത്തെ ഏറ്റവും ചുരുങ്ങിയ ചെലവിൽ ഏതെല്ലാം ഉൽപാദനവ്യവസായങ്ങൾ ഒരു രാജ്യത്തു സാദ്ധ്യമാണെന്നു രീച്ചപ്പെടുത്തുവാൻ പ്രയാസവുമാണ്. അതു കാലക്രമത്തിൽ ഗവേഷണങ്ങളുടെ ഫലമായേ പ്രത്യക്ഷപ്പെടുകയുള്ളൂ. ഈ വക സംഗതികൾ കൊണ്ടാണ് കാരോ രാജ്യത്തെ വ്യവസായഗതിയിൽ വ്യത്യാസങ്ങൾ സംഭവിക്കുന്നതും കിടമത്സരം ആവിർഭവിക്കുന്നതും.

ഇതരേതരദേശ്യയാണിജ്യത്തിന്റെ ഗുണങ്ങൾ

1. ഒരു രാജ്യത്തിനു്, അവിടെയുണ്ടാവാത്ത പദാർത്ഥങ്ങളെ അനുഭവിപ്പാൻ ഇതു നിമിത്തം സാദ്ധ്യമാകുന്നു. നാനാവിധങ്ങളായ ഉൽപന്നങ്ങളാൽ എല്ലാവർക്കും തൃപ്തിയും നന്മയും സിദ്ധിക്കുന്നു. ഈ വഴിക്കു സുഖസൗകര്യങ്ങൾ ജനങ്ങൾക്കു് അനുഭവ്യമാകുന്നു.

2. കാരോ രാജ്യവും ഏറ്റവും ചുരുങ്ങിയ ചെലവിൽ അതാതിനുണ്ടാക്കാവുന്ന സാധനങ്ങളെ മാത്രം ഉണ്ടാക്കു

വാൻ ശ്രദ്ധിക്കുന്നതുകൊണ്ട്, നന്നെ ചുരുങ്ങിയ പ്രയത്നം, മൂലധനം എന്നിവയാൽ ഏറ്റവും അധികമായ പ്രതിഫലത്തെ സമ്പാദിക്കുന്നു.

3. ഇതു നിമിത്തം ലോകത്തിന്റെ ഉൽപാദനശക്തി വർദ്ധിക്കുന്നു. എല്ലാ ദിക്കിലും വില കുറയുവാനും ഇതു സഹായിക്കുന്നു. ഈ നന്മ എല്ലാ ദേശങ്ങൾക്കും വ്യക്തികൾക്കും സിദ്ധിക്കുകയും ചെയ്യുന്നു.

4. ചോദനപ്രദാനങ്ങളുടെ എണ്ണവും വ്യാപ്തിയും അധികമാകുന്നതുകൊണ്ട് വിലയ്ക്കു സ്ഥിരതയുണ്ടാകുകയും വിലവ്യത്യാസങ്ങൾ കുറയുകയും ചെയ്യുന്നു.

5. പദാർത്ഥങ്ങൾ മാറ്റം ചെയ്യുന്നത് ആശയവിനിമയത്തെ സൗകര്യപ്പെടുത്തുന്നു; എന്നല്ല സാമ്പത്തികമായ പരസ്പരാശ്രയതപം സമാധാനത്തെയും സൗമനസ്യത്തെയും പുലർത്തുകയും ചെയ്യുന്നു.

ഇതരേതരദേശ്യവാണിജ്യത്തിനു ചില ദോഷങ്ങളുണ്ടെന്നില്ല. അവയിൽ പ്രധാനമായിട്ടുള്ളവ താഴെ കൊടുക്കുന്നു:—

1. ഒരു രാജ്യം അതിലെ പ്രകൃതിസമ്പത്തിനെ അധികമധികം ഉപയോഗിച്ചു ക്രമേണ ക്ഷയിപ്പിക്കുന്നു. ഇതു നിമിത്തം അതിനു ക്ഷയവും മറ്റു രാജ്യങ്ങൾക്കഭിവൃദ്ധിയുണ്ടാവുന്നു.

2. തൽക്കാലികാവശ്യങ്ങൾക്കായി ഭാവിയിലെ നന്നെ ബലികഴിപ്പാൻ രാജ്യങ്ങൾ മുതിരുന്നു. കാരോ രാജ്യവും അതാതിലെ പ്രകൃതിസമ്പത്തിനെ ഭാവനനയ്ക്കായി കരുതാതെ താൽക്കാലികാവശ്യങ്ങൾക്കായി ഉപയോഗിച്ചു

ക്കുയിപ്പിക്കുന്നു. വമ്പിച്ച വ്യവസായരാജ്യമായ ബ്രിട്ടൺ അതിനു ഭാവിയിൽ ആവശ്യമായി വന്നേക്കാവുന്ന കല്ക്കരിയെ കയറ്റി അയയ്ക്കുമ്പോൾ അതിന്റെ കല്ക്കരിശേഖരം അക്കയമല്ലെന്ന കഥ വിസ്മരിക്കുന്നു.

3. വില കുറഞ്ഞ വിദേശ്യവ്യവസായങ്ങൾ ദോഷകരങ്ങളാവാം. കലപ്പ് ചേർത്ത ഭക്ഷ്യവ്യവസായങ്ങൾ ആദായത്തിൽ വാങ്ങാൻ കിട്ടുമെങ്കിലും അവ ഹാനികരങ്ങളാണല്ലോ.

4. ചൈതന്യകുറഞ്ഞവർ സ്വദേശ്യവ്യവസായത്തെ നിഹനിപ്പിക്കും.

5. പ്രയത്നക്കാരൊക്കെ കൃഷി മുതലായവ വിട്ടു നാട്ടു പുറങ്ങളിൽനിന്ന് പട്ടണപ്രദേശങ്ങളിലേയ്ക്കു മാറിത്താമസിച്ചു തുടങ്ങിയത് പല സാമൂഹിക ന്യൂനതകൾക്കും ഫോതുവായിരിക്കുന്നു.

6. വില രാജ്യക്കാർക്കിപ്പോൾ കുറിയായാലാണിതേണ്ടിവരുന്നത്. എന്നാൽ മറ്റു വിലകൾ ലഭ്യമായ അദ്ധ്വാനമേ വേണ്ടിവരുന്നള്ളൂ. ഇതു ന്യായമായിട്ടുള്ളതല്ല.

സ്വപ്നം, വെള്ളി മുതലായ ലോഹങ്ങൾ ഇറക്കുമതി ചെയ്യുന്നതു മാത്രമാണ് ഒരു രാജ്യത്തിനു ഗുണകരമെന്നു 14-ാം നൂറ്റാണ്ടു മുതൽ 17-ാം നൂറ്റാണ്ടുവരെ ജനങ്ങൾ വിശ്വസിച്ചിരുന്നു. ഇതുനിമിത്തം ഈ വക ലോഹങ്ങളുടെ ഇറക്കുമതിയെ പ്രോത്സാഹിപ്പിച്ചുകൊണ്ടും അപയുടെ കയറ്റുമതിയെ തടഞ്ഞുകൊണ്ടും നിയമങ്ങൾ അക്കാലത്തു നടപ്പാക്കിയിരുന്നു.

17-ാം 18-ാം നൂറ്റാണ്ടുകളിൽ യൂറോപ്പിൽ പ്രചാര

ത്തിലുണ്ടായിരുന്ന വാണിജ്യസിദ്ധാന്തം (Mercantile theory) മേൽപറഞ്ഞ ലോഹസിദ്ധാന്തം (The Bullionist principle) ത്തിന്റെ ഒരു പരിഷ്കൃതരൂപമായിരുന്നു. ഏതു രാജ്യത്തിനും കഴിച്ചുകൂടാത്ത ചില സാധനങ്ങൾ അന്യരാജ്യങ്ങളിൽനിന്നു വരുത്തേണ്ടതായിട്ടുണ്ടെന്നും, അവ ഇറക്കുമതി ചെയ്യുന്നതിനു വിരോധമില്ലെന്നും ഈ സിദ്ധാന്തം സമ്മതിച്ചു. പക്ഷെ കയറുമതി ചെയ്യുന്ന സാധനങ്ങൾ ഇറക്കുമതി ചെയ്യുന്നവയേക്കാൾ അധികമായിരിക്കണമെന്നും, അങ്ങിനെ അധികമുള്ള സാധനങ്ങൾക്കു പകരം ലോഹങ്ങൾ സിദ്ധിക്കണമെന്നുമായിരുന്നു ഈ പക്ഷക്കാരുടെ ഉദ്ദേശം. ഈ ഉദ്ദേശത്തോടുകൂടി ഇറക്കുമതികൾ ചുരുക്കുകയും കയറുമതികൾ അധികമാക്കുകയും ചെയ്യാൻ അന്നത്തെ രാഷ്ട്രങ്ങളുത്സാഹിച്ചുവന്നു.

എന്നാൽ കാലക്രമത്തിൽ ഈ സിദ്ധാന്തം പല വിഷമതകൾക്കും ഇടയാക്കി. 1846-ൽ ഇംഗ്ലണ്ടു വാണിജ്യസിദ്ധാന്തത്തെ പരിത്യജിച്ചു. ഇതിന്റെ പരിത്യാഗത്തോടുകൂടി മറ്റു ചില രാജ്യങ്ങൾ ഒരു രക്ഷാനയത്തെ (Policy of protection) അംഗീകരിച്ചു. താഴെ വിവരിക്കുന്നതാണ് വാണിജ്യരക്ഷയ്ക്കുള്ള മുഖ്യമായ ചില മാർഗ്ഗങ്ങൾ:—

1. രക്ഷിതമായ ഖണ്ഡത്തിൽ ഇറക്കുമതി ചെയ്യുന്ന സാധനങ്ങളിനേൽ ചുങ്കം ചുമത്തുക. രാജ്യത്തിന്റെ ഉള്ളിൽ തന്നെ ധാരാളം ഉണ്ടാക്കാവുന്ന സാധനങ്ങൾ ഇറക്കുമതി ചെയ്യുമ്പോഴാണ് ഈ ചുങ്കം ചുമത്തുന്നത്.

2. ഇറക്കുമതിയെ നിഷേധിക്കുക. ഇതു താൽക്കാലിക

മായ ഒരു ഉപായം മാത്രമാണ്. പ്യാപാരമാന്ദ്യമുള്ള കാലത്ത് ഒരു രാജ്യത്തെ വ്യവസായത്തെ രക്ഷിക്കുവാൻ ഈ ഉപായം പ്രയോഗിക്കാറുണ്ട്.

3. തുകപ്പടിക്കുള്ള ഇറക്കുമതികൾ നിർവ്വഹിക്കുന്നതിനു സംഘങ്ങൾ ഏർപ്പെടുത്തുക. ഇതിന്റെ ഉദ്ദേശം മൂന്നാണ്.

a. ഇറക്കുമതികളെ വേണ്ടവിധം നിയന്ത്രിച്ചു സ്വരാജ്യത്തുള്ള ഉൽപാദകരെ രക്ഷിക്കുക.

b. കൂടക്കൂടെയുള്ള വിലവ്യത്യാസങ്ങൾ പരിഹരിച്ചു വിലയെ സ്ഥിരപ്പെടുത്തുക.

c. അടുത്ത സാമ്പത്തികസംബന്ധമുള്ള രാജ്യങ്ങൾക്കായി സ്വരാജ്യത്തിലെ കമ്പോളങ്ങളെ പരിരക്ഷിക്കുക.

4. ഗവണ്മെന്റിൽനിന്നു പാരിതോഷികങ്ങൾ കൊടുക്കുക. ഇറക്കുമതിയേയോ കയറുമതിയേയോ പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുവാനാണിതു ചെയ്യുന്നത്.

5. വാണിജ്യസംബന്ധമായ ഉടമ്പടികൾ ചെയ്യുക. രണ്ടു രാജ്യങ്ങൾക്കു തമ്മിലുള്ള വാണിജ്യത്തെ അനുകൂലമായ വിധത്തിൽ നിയന്ത്രിക്കുന്നതിനുള്ള കരാറുകളാണിവ.

രക്ഷാനയസിദ്ധാന്തം.

(The theory of protection)

ഒരു ദേശത്തിൽ തുടർശീയരുടെ ആവശ്യങ്ങളെയെല്ലാം നിറവേറ്റത്തക്കവിധം വ്യവസായങ്ങളെ നാനാമുഖ

വും വിചിത്രവും ആക്കിയാൽ മാത്രമേ അതിനു സ്വാതന്ത്ര്യവും ശക്തിയും പരിപാലിപ്പാൻ കഴിയുകയുള്ളുവെന്നാണ് രക്ഷാനയസിദ്ധാന്തികളുടെ ഒന്നാമത്തെ വാദം. ഒരുരാജ്യത്തു് ഒരു പ്രവസായമാത്രം ഉണ്ടായാൽ പോരുകാരണം അതിനു വല്ല കാരണത്താലും ഫാനി നേരിട്ടുപോയാൽ രാജ്യത്തു ബുദ്ധിമുട്ടുണ്ടാവുമെന്നുള്ളതുതന്നെ. അതുകൊണ്ടു് അനവധി പ്രവസായങ്ങൾ അവിടെ ഉണ്ടാവേണ്ടതാവശ്യമാണു്. ഇതു സാധിക്കണമെങ്കിൽ വിദേശങ്ങളിൽനിന്നു് ഇറക്കുമതി ചെയ്യുന്നതും വില വളരെ കുറച്ചു വില്ക്കുന്നതുമായ സാധനങ്ങളിൽ—ആ സാധനങ്ങളുടെ ഉൽപാദനത്തെ സ്വദേശത്തു രക്ഷിക്കാനാണുദ്ദേശമെങ്കിൽ—ചുങ്കംചുമത്തി വില കുറച്ചു വില്ക്കുന്നതു് അസാദ്ധ്യമാക്കിത്തീർക്കണം. ഇതു് ഇതരേതരദേശ്യവാണിജ്യത്തിന്റെ മൂലതത്വത്തിനു വിപരീതമാണു്. സ്വദേശത്തെ സ്വയം പര്യാപ്തമാക്കി പരശ്രയത്തിൽനിന്നു വിടുത്തണമെന്നു മാത്രമേ ഇതുകൊണ്ടുദ്ദേശിക്കുന്നുള്ളു. ഇതരേതരദേശ്യവാണിജ്യംകൊണ്ടുള്ള ലോകനന്മയെ ഇതു വിഗണിച്ചുകൂടുന്നു.

പുതിയ രാജ്യങ്ങളിൽ അഭിവൃദ്ധിപ്പെട്ടുകൊണ്ടുവരുന്ന പ്രവസായങ്ങളെ രക്ഷിക്കാൻ വേണ്ടി വിദേശങ്ങളുടെ കിടമത്സരം പരിഹരിക്കത്തക്ക ചുങ്കങ്ങൾ ഇറക്കുമതികളിൽ ചുമത്താറുണ്ടു്. അമേരിക്കയിലെ ഐക്യസംസ്ഥാനങ്ങൾ, കനഡ, ആസ്ട്രേലിയ എന്നീ രാജ്യങ്ങൾ ഈ നയത്താൽ പ്രവസായാഭിവൃദ്ധിയുള്ളവയായിത്തീർന്നിട്ടുണ്ടു്. പഴയ രാജ്യങ്ങളിലും ഇതേ വാദം തന്നെ രക്ഷാനയം

പ്രയോഗിക്കുമ്പോൾ പുറപ്പെടുവിക്കാറുണ്ട്. അവിടെ പുതിയ വ്യവസായങ്ങളുടെ രക്ഷയ്ക്ക് ഇതാവശ്യമാണെന്നാണ് ശാസ്ത്രം.

ധനശാസ്ത്രദൃഷ്ടി നിരൂപിക്കുമ്പോൾ ഇത്തരം 'ശിശുവ്യവസായപരിപോഷണം' അനാശാസ്യമാണെന്നുവേണം പറയാൻ. വ്യവസായങ്ങളുടെ അഭിവൃദ്ധിക്ക് അനുജ്വലങ്ങളായ സ്ഥിതികളുണ്ടെങ്കിൽ അവ രീച്ചയായും അഭിവൃദ്ധിപ്പെടുമെന്ന തത്വത്തിനു വിപരീതമാണ് ഈ രക്ഷാനയസിദ്ധാന്തം. പ്രാരംഭദശകളിൽ ഒരു വ്യവസായത്തെ രക്ഷിക്കുന്നത് ഒരുപക്ഷെ സാധ്യകരിക്കാമെങ്കിലും രക്ഷ കൂടാതെ അതിന് കരികളും സ്ഥിതി ചെയ്യാൻ വയ്യെന്നു വരുന്നപക്ഷം അതിനെ തുടർന്നുകൊണ്ടുപോകുന്നതു ശരിയാണെന്നു പറയാൻ തരമില്ല.

രക്ഷാനയത്തെ അംഗീകരിക്കുന്നതിനു മറ്റൊരു കാരണം സ്വയം പര്യാപ്ത (Self-sufficient) മായ രാജ്യത്തു യുദ്ധസമയത്തു സ്വരക്ഷാമാർഗ്ഗങ്ങളെ അഭിവൃദ്ധിപ്പെടുത്തുവാൻ സാധിക്കുമെന്നുള്ളതാണ്. അന്യരാജ്യങ്ങളെ ആശ്രയിക്കുന്ന രാജ്യങ്ങൾക്കു യുദ്ധസമയത്തു വളരെ ബുദ്ധിമുട്ടുകൾ നേരിടും. ഈ കാരണത്താൽ കാഷ്ഠികവ്യവസായങ്ങളെ (Agricultural industries) പ്രത്യേകിച്ചും രക്ഷിക്കേണ്ടതാണ്. ലോകമൊന്നു മുഴുവനും ബ്രിട്ടനു ഭക്ഷണസാധനങ്ങൾക്കു മറ്റു രാജ്യങ്ങളെ ആശ്രയിക്കേണ്ടിവന്നതുകൊണ്ടു വലിയ അസൗകര്യം നേരിട്ടു.

മറ്റൊരു കാരണമില്ലെങ്കിലും ദേശഭക്തികൊണ്ടെങ്കിലും സ്വദേശവ്യവസായങ്ങളെ പരിപോഷിപ്പിക്കേണ്ട

താണു്. സ്വദേശക്കമ്പോളങ്ങൾ സ്വദേശത്തിലെ ഉൽപാദകന്മാർക്കുമാത്രം നീക്കിവെച്ചാൽ അതു ചോദനത്തിന്റെ സ്ഥിരതയ്ക്കും ആഭ്യന്തരവാണിജ്യരക്ഷയ്ക്കുമുതകും. പക്ഷെ രക്ഷയില്ലാത്തതാൽ തനിയെ അസ്കമിച്ചു പോകുന്ന ഒരു വ്യവസായത്തെ രക്ഷിച്ചു നിലനിർത്തുന്നതുകൊണ്ടു് അവസാനം വലിയ ഗുണമൊന്നുമുണ്ടാകയില്ലെന്നും അതു സാമ്പത്തികവ്യാപാരതത്വങ്ങൾക്കനുഗുണമല്ലെന്നും മറു കക്ഷിക്കാർ വാദിക്കുന്നു.

രക്ഷാനയക്കാരുടെ മറ്റൊരു വാദം, വിദേശച്ചരക്കുകളെ സ്വദേശക്കമ്പോളത്തിൽ കല്പിച്ചു കൂട്ടി വില താഴ്ത്തി വില്ക്കുന്നതു തടയുവാൻ രക്ഷ ആവശ്യമാണെന്നാണു്. ഇത്തരം സ്തൂനമുല്പയിപ്പന (Dumping) നിമിത്തം, കിടമസ്ഥരും തട്ടുകാൻ സാധിക്കാതെ സ്വദേശവ്യവസായങ്ങൾ നശിച്ചുപോകുന്നു. അവ നശിച്ചു ഉടഞ്ഞെന്നെ വിദേശികൾ തങ്ങളുടെ ചരക്കുകൾക്കു വില കയറ്റി വില്ക്കുകയും ചെയ്യുന്നു. അതുകൊണ്ടു സ്വദേശവ്യവസായങ്ങളെ രക്ഷിക്കേണ്ടതാണെന്നാണു് ഇവരുടെ വാദം. ഇതിന്നു സമാധാനമായി സ്വതന്ത്രവാണിജ്യകക്ഷിക്കാർ (Free traders) പറയുന്നതു സ്തൂനമുല്പയിപ്പന നിമിത്തം സ്വദേശത്തെ വിനിയോക്താക്കൾക്കു കുറച്ചിടയെങ്കിലും ലാഭം സിദ്ധിക്കുമെന്നും സ്വദേശവ്യവസായങ്ങളെ ചുരുങ്ങിയ ചെലവിൽ നടത്തുവാൻ അതു പ്രേരിപ്പിക്കുമെന്നും ആണു്.

രക്ഷാനയം അംഗീകരിച്ചാൽ അതിന്റെ ഫലം കൂലി വലുിച്ച തോതിൽ കൊടുപ്പാൻ സാധിക്കുന്നതായിരിക്കും. സ്ഥിരപ്രതിഷ്ഠ ലഭിച്ച വ്യവസായങ്ങൾക്കു് അവ

യുടെ അഭിവൃദ്ധിക്കനുസരിച്ചു കൂലി കൂട്ടുവാൻ പ്രയാസമുണ്ടാകയില്ല. എന്നാൽ മറുക്കിക്കാർ പറയുന്നത്, കൂലി അധികമായാൽ പദാർത്ഥങ്ങളുടെ വിലയും അധികമാകാതിരിക്കയില്ല എന്നും, ആ വില വിദേശചരക്കുകളുടെ വിലയേക്കാൾ അധികമായിരിക്കുന്നതിനാൽ സമുദായത്തിലെ വിനിയോക്താക്കൾക്ക് അതു നഷ്ടത്തിനു ഫേതുപായിത്തീരുമെന്നും, വേലക്കാരനു വലിച്ചു കൂലി കിട്ടുമെങ്കിലും ആയാളും ഒരു വിനിയോക്താവു (Consumer) ആയതുകൊണ്ടു പദാർത്ഥങ്ങളെ അധിക വില കൊടുത്തു് ആയാൾക്കും വാങ്ങേണ്ടിവരുന്നതിനാൽ ആയാളുടെ മൊത്തക്കൂലി അധികമാണെങ്കിലും സാക്ഷാൽക്കൂലി ഇതു നിമിത്തം ചുരുങ്ങുന്നു എന്നുമാണ്. ഒരു മനുഷ്യൻ് എവിടെ വേണമെങ്കിലും വാങ്ങുകയോ വില്ക്കുകയോ ചെയ്യാനുള്ള അവകാശത്തെ നിഷേധിക്കുകയാണ് ഈ രക്ഷാനയം ചെയ്യുന്നതെന്നുകൂടി അവർ പറയുന്നു.

അവയ്ക്കെല്ലാം പുറമെ വിദേശചരക്കുകളിന്മേൽ ചുങ്കം ചുമത്തുന്നതുകൊണ്ടു രാജ്യത്തിലെ സ്വത്തു വലിക്കുവാനിടയാകും. പക്ഷെ അപ്പോൾ സാധനങ്ങൾക്ക് അധികവില വരുന്നതുകൊണ്ടു സ്വദേശത്തിലുള്ള വിനിയോക്താക്കൾതന്നെയാണ് വാസ്തവത്തിൽ ഈ ചുങ്കം, അറിയാതെ കൊടുക്കേണ്ടിവരുന്നത്. ഏതായാലും രാജ്യത്തിലെ ഇറക്കുമതികൾ ചുരുക്കിയാൽ കയറുമതികളും ചുരുങ്ങാതെ തരമില്ല. വിദേശസ്സാധനങ്ങൾ ബഹിഷ്കരിച്ചാൽ സ്വദേശസ്സാധനങ്ങൾക്കു രാജ്യത്തിന്റെ പുറത്തു കമ്പോളം സിദ്ധിക്കയില്ല. കയറുമതികൾക്കു ഇടിവുതട്ടിയാലും

രാജ്യത്തിന്റെ ഉള്ളിലുള്ള വാണിജ്യവ്യവസായാദികൾ അധികമായാൽ അതുകൊണ്ടുള്ള നഷ്ടം തീരുമെന്നാണ് സപതന്ത്രവാണിജ്യകുക്ഷിക്കാർ പറയുന്നത്. ഈ വിഷയത്തിൽ എല്ലാ രാജ്യക്കാർക്കും ഒരുപോലെ ഗുണകരമായ ഒരു തീർപ്പുണ്ടാക്കുന്നത് അസാധ്യമാണ്. ഒരു രാജ്യത്തു വിദേശവാണിജ്യം ഗുണകരമായിരിക്കും. മറ്റൊരു രാജ്യത്ത് ആഭ്യന്തരവാണിജ്യംകൊണ്ടായിരിക്കും അധികം നന്മയുണ്ടാകുക. അത്യന്തം സപര്യപയ്ക്കാമായിരിക്കത്തക്കവിധം ഭൂപ്രകൃതി, കാലാവസ്ഥ മുതലായവ അനുകൂലമായ രാജ്യങ്ങൾക്കു മാത്രമേ രക്ഷാനയം അംഗീകരിക്കുന്നത് ഗുണകരമാകയുള്ളൂ.



വിദേശവിനിമയം.

XXXI

വിശ്വാസ്യോപകരണങ്ങളുടെ (Credit instruments) യും മറ്റും ഉപയോഗംകൊണ്ടു രാജ്യങ്ങൾക്കു തമ്മിലുള്ള അധമണ്ണുത (Indebtedness) തീർക്കുന്നതിനുകുന്ന പ്രാപാരങ്ങൾക്കാണ് വിദേശവിനിമയമെന്ന സംജ്ഞ. ഒരു രാജ്യത്തിന്റെ ഉള്ളിൽ വിശ്വാസ്യോപകരണങ്ങളുടെ പ്രചാരം ലോഹങ്ങളുടെ ഉപയോഗത്തെ ചുരുക്കുന്നുവെന്നു നാം കണ്ടുവല്ലോ. ഇപ്രകാരംതന്നെ വിദേശവിനിമയംനിമിത്തം രണ്ടു രാജ്യങ്ങൾക്കു തമ്മിലുള്ള ഇടപാടുകളിൽ സ്വപ്നം ഉപയോഗിക്കാതെ കഴിക്കാം. സ്വപ്നം അങ്ങോട്ടുമിങ്ങോട്ടും കയറിക്കയറുന്ന ബുദ്ധിമുട്ടു കൂടാതെതന്നെ ഇപ്പോൾ വിദേശരാജ്യങ്ങൾ തമ്മിലുള്ള ഇടപാടുകൾകൂടി തീർക്കുവാൻ സാധിക്കുന്നുണ്ട്.

മുൻകാലങ്ങളിൽ വിദേശവിനിമയം നടത്തിയതു, മുഖ്യമായി വിനിമയത്തിനുള്ള ബില്ലുകളുടെ ക്രയവിക്രയം നിമിത്തമായിരുന്നു; ഇംഗ്ലണ്ടിലെ ഉത്തമണ്ണന്മാർ ഫ്രാൻസിലെ അധമണ്ണന്മാരുടെ പേരിൽ ബില്ലെഴുതുകയും അതു് ഇംഗ്ലണ്ടിലെ ബാങ്കുകളിൽ വില്ക്കുകയും ചെയ്തു. അപ്രകാരംതന്നെ ഫ്രാൻസിലെ ഉത്തമണ്ണന്മാർ ഇംഗ്ലണ്ടിലെ അധമണ്ണന്മാരുടെ പേരിൽ എഴുതിയിട്ടുള്ള ബില്ലു ഫ്രാൻസിലെ ബാങ്കുകളും വാങ്ങി. പിന്നീട് ഈ ബാങ്കുകൾ ബില്ലുപ്രകാരം കാരോന്നിനും കിട്ടേണ്ട സംഖ്യയെ തട്ടിച്ചു

നോക്കുകയും അധികമുള്ള സംഖ്യയെ ലോഹമായി അങ്ങോട്ടോ ഇങ്ങോട്ടോ അയച്ചുകൊടുക്കുകയും ചെയ്തു. വിദേശക്കുടുംബം വീട്ടുന്നതിന് ഇത് ഏറ്റവും സൗകര്യമുള്ള ഒരു സമ്പ്രദായമാണ്. ഇപ്പോൾ വിദേശബാങ്കുകളിൽ കാരോ രാജ്യത്തെ ബാങ്കുകളും അനാമത്തുസൂക്ഷിപ്പുകൾ കരുതിവരുന്നതുകൊണ്ട് ലോഹം അന്യോന്യം അയയ്ക്കേണ്ട ആവശ്യമേയില്ലാതായിട്ടുണ്ട്.

വിദേശവിനിമയം കുറെ വിഷമമായ ഒരു സംഗതിയാണ്. എല്ലാ രാജ്യക്കാരും കരേണമായി നാണുമാണ് ഉപയോഗിക്കുന്നതെങ്കിൽ ഇതു വളരെ എളുപ്പമാകുമായിരുന്നു. എന്നാൽ കാരോ രാജ്യത്തിനും ഇപ്പോൾ കാരോ പ്രത്യേകനാണുമാണുള്ളത്. ഇതു മറ്റു രാജ്യങ്ങളിലെ നാണുങ്ങളിൽനിന്നു ഘനം, തനിമ (Fineness) എന്നിവയിൽ വ്യത്യാസപ്പെട്ടിരിക്കും. ഫ്രാൻസിൽ ഫ്രാങ്ക് (Franc), സോങ്'ടീം (Centime) എന്ന നാണുങ്ങളും ജർമ്മനിയിൽ മാർക്ക് (Mark), ഫെനിഗ് (Pfennig) എന്ന നാണുങ്ങളും ഇറ്റലിയിൽ ലീറ (Lira) സെൻറിമോ (Centimo) എന്ന നാണുങ്ങളും അമേരിക്കയിലെ ഐക്യരാജ്യങ്ങളിൽ ഡോളർ (Dollar) സെൻറ് (Cent) എന്ന നാണുങ്ങളും ആണ് ഉപയോഗിക്കുന്നത്. അപ്പോൾ ഒരു രാജ്യത്തിൽനിന്നു മറ്റൊരു രാജ്യത്തിലേയ്ക്കു വല്ല സംഖ്യകളും കൊടുക്കുമ്പോൾ അതിലെ നാണുങ്ങളെ മറ്റൊരു രാജ്യത്തിലെ നാണുങ്ങളുടെ തോതിൽ പരിഗണിക്കേണ്ടിവരും. 100 പവൻ ഫ്രാൻസിലേയ്ക്കു കൊടുക്കാനുണ്ടെങ്കിൽ പ്രബുധകാരന് അതു ഫ്രാങ്ക് നാണുങ്ങളായിക്കിട്ടിയാൽ മാ

രൂപമേ ഉപയോഗമുള്ളൂ. ഇപ്രകാരമെന്നെ ഇംഗ്ലീഷുകാരൻ ഫ്രാങ്ക് സ്വീകരിക്കുന്നതുമല്ല. അതുകൊണ്ട് ഈ വക നാണയങ്ങളുടെ ആപേക്ഷികവില ക്ലിപ്തപ്പെടുത്തേണ്ടതുണ്ട്. ഒരു നാണയത്തെ മറ്റൊന്നിന്റെ തോതിൽ അളക്കുന്നതായാൽ അതിന്നു വിനിമയനിരക്കു (Rate of Exchange) എന്നു പറയുന്നു.

ചോദനപ്രദാനങ്ങളുടെ മാറ്റങ്ങൾക്കനുസരിച്ചു, രണ്ടു നാണയങ്ങളുടെ വിലയ്ക്കു തമ്മിലുള്ള ഈ തോതു ദിവസംതോറും വ്യത്യാസപ്പെടുന്നു. ഇതിനു കാരണം പദാർത്ഥങ്ങളുടെ തോതിലാണ് വിദേശനാണയങ്ങളുടെ വില കണക്കാക്കിവരുന്നതെന്നുള്ളതുതന്നെ. ഒരു ഡോളർകൊണ്ട് എത്ര സാധനം വാങ്ങാമെന്നും അതേ സാധനമെന്ന ഒരു പവൻകൊണ്ട് എത്രത്തോളം വാങ്ങാമെന്നും നോക്കിയശേഷമേ ഡോളർ വാങ്ങപ്പെടുകയുള്ളൂ. അതായതു വിദേശനാണയത്തിന്റെ ക്രയണശക്തി അനുസരിച്ചാണ് അതിന്റെ വില നാം കണക്കാക്കുന്നതെന്നു സാരം. ക്രയണശക്തി അധികമാകുന്നതോറും അതിനു വിലയും അധികമാകുന്നു. ക്രയണശക്തിയെ തീർച്ചപ്പെടുത്തുന്നതു സാമാന്യവിലയുടെ സ്ഥിതിയിലാണ്. ഏതെങ്കിലും ഒരു രാജ്യത്തിൽ വിലകളുടെ സ്ഥിതി കുറെ ഉയർന്നതാണെങ്കിൽ, ആ രാജ്യത്തെ പണത്തിനു വില ചുരുക്കമായിരിക്കും. അതുകൊണ്ടു നമ്മുടെ പണത്തിന്റെ തോതിൽ അതിന്റെ വില കണക്കാക്കുമ്പോൾ കുറെ അധികം പണം നാമാവശ്യപ്പെടുന്നു.

രണ്ടു നാണയങ്ങളുടെ ആപേക്ഷികവില ഏതെങ്കിലും

ഒരു പ്രത്യേകസമയത്തു ചോദനപ്രദാനങ്ങളാലാണ് നിർണ്ണീതമാവുന്നതെങ്കിലും അവസാനം അത് അവയുടെ ക്രയണശക്തിക്കനുസരിച്ചതന്നെയായിരിക്കും ക്ലപ്തപ്പെടുക. രണ്ടു നാണ്യങ്ങളുടെ ക്രയണശക്തി സമമാവുന്നത് ഏതു വിലത്തോതിൽവെച്ചും ആ വിലത്തോതായിരിക്കും, വിനിമയനിരക്കിനാസ്പദം. ഇങ്ങിനെ ക്രയണശക്തി തുല്യമാകുന്നത് ഏതു ഘട്ടത്തിലാണോ ആ ഘട്ടത്തിനുക്രയണശക്തി സാമ്യം (Purchasing power parity) എന്നു പറയുന്നു. ഉദാഹരണത്തിന് അമേരിക്കയിൽ നിത്യോപയോഗത്തിനാവശ്യമുള്ള ഒരു സാധനങ്ങൾ 1000 ഡോളറിനു വാങ്ങുവാൻ കഴിയുമെന്നും, അത്രതന്നെ സാധനങ്ങൾ 200 പവൻകൊണ്ട് ഇംഗ്ലണ്ടിൽ അതേകാലത്തു വാങ്ങുവാൻ സാധിക്കുമെന്നും വിചാരിക്കുക. കടത്തുകൂലിയോ ചുങ്കമോ മറ്റു നിബന്ധനകളോ ഒന്നുമില്ലെന്നു തൽകാലം കരുതുക. അങ്ങിനെയായാൽ 1000 ഡോളറിന്റെ ക്രയണശക്തി 200 പവന്റെ ക്രയണശക്തിക്കു സമമാണെന്നു പറയാം. അപ്പോൾ വിനിമയനിരക്ക് 10 ഡോളറിനു 2 പവൻ എന്നായിരിക്കും. എന്നാൽ ഈ 'ക്രയണശക്തിസാമ്യം' വളരെ പ്രായോഗികമായ ഒരു സിദ്ധാന്തമാണെന്നു പറവാൻ തരമില്ല. ക്രയണശക്തിയെ സൂക്ഷ്മമായും നിരവേക്ഷമായും തീർച്ചപ്പെടുത്തുവാൻ വയ്യ. നാണ്യങ്ങൾ നിരവധി വിലകളെ അളക്കുവാൻ ഉപയോഗിക്കുന്ന ഉപാധികളാണ്. അതുകൊണ്ട് അവയുടെ വിലയ്ക്കു അനിയതതവം സഹജമാണ്. എങ്കിലും മിക്ക പ്രധാന രാജ്യങ്ങളും സ്വർണ്ണത്തെ വിലയുടെ ഒരു മാ

നമായി സ്വീകരിക്കുന്നതുകൊണ്ട് 'ക്രയണശക്തിസാമ്യ' ഞ്ഞെക്കുറിച്ചു വലിയ വിഷമതകളില്ലാഴിപ്പാതെ കഴിച്ചു കൂട്ടാവുന്നതാണ്.

പരിപൂർണ്ണമായ സ്വപ്നമാനദീക്ഷയുള്ള രാജ്യങ്ങൾക്കു തമ്മിൽ, എല്ലാ വിലകളുടെയും ആസ്വദമായ സ്വപ്നം, അനിയന്ത്രിതമായി പ്രവഹിക്കുന്നു. വല്ല കാരണത്താലും ഒരു രാജ്യത്തിൽ സ്വപ്നത്തിനു ദൌല്പത്യം നേരിട്ടാൽ ആ രാജ്യത്തിലെ പദാർത്ഥങ്ങൾക്കു വിലയിടിയുന്നു. അപ്പോൾ മറ്റു രാജ്യങ്ങൾ ആ വക പദാർത്ഥങ്ങൾ വാങ്ങുകയും സ്വപ്നം അവിടേക്കു പ്രവഹിക്കുകയും അചിരേണ അവിടത്തെ വില സാധാരണ നിലയിലാകുകയും ചെയ്യുന്നു. ഇങ്ങിനെ ആവശ്യാനുസാരം സ്വപ്നം രാജ്യങ്ങളിൽ പരസ്പരം വിതരണം ചെയ്യപ്പെടുന്നു. കേരളം സ്വപ്നംകൊണ്ടു വാങ്ങാവുന്ന പദാർത്ഥങ്ങളുടെ പരിമാണം സ്വപ്നമാനരാജ്യങ്ങളിൽ ഏകദേശം സമമായിരിക്കും. അതായതു് അവിടങ്ങളിലെ സ്വപ്നനാണുങ്ങളുടെ ക്രയണശക്തി സ്വപ്നത്തിന്റെ ക്രയണശക്തി തന്നെയായിരിക്കും. ഇത്തരം സ്വപ്നനാണുങ്ങളുടെ വിനിമയനിരക്കിനാസ്വദം അവയിലുള്ള സ്വപ്നത്തിന്റെ തുക്കമാണ്. ഇങ്ങിനെ വിനിമയത്തിനാസ്വദമായ സ്വപ്നപരിമാണത്തോടൊന്നാണ് മുന്നസാമ്യതയനുസരിച്ചുള്ള വിനിമയനിരക്കു് (Mint par of Exchange) എന്നു പറയുന്നതു്. ഇതിനെ ഇങ്ങിനെ വിവ്ചിക്കാം: "കേരളോഽഥം നാണ്യമായുപയോഗിക്കുന്ന രാജ്യങ്ങളിൽ, നിയമനിബന്ധനയനുസരിച്ചു്, നാണുങ്ങളിലുള്ള തുക്കത്തെയും തനിമ(Fineness)യെയും ആസ്വദി

ചു് ഒരു രാജ്യത്തിലെ നാണ്യത്തിനെ മറ്റൊരു രാജ്യത്തിലെ നാണ്യത്തിന്റെ തോതിലളക്കുന്നതാണ് മുദ്രണസാമ്യതയനുസരിച്ചുള്ള വിനിമയനിരക്ക്.” കാരോ രാജ്യത്തിലെ നാണ്യത്തിലുള്ള ശുദ്ധസ്വപ്നവും കലപ്പും ഇത്രയെന്നറിഞ്ഞാൽ ഈ വിനിമയനിരക്ക് നമുക്കു കണക്കാക്കുകയും ചെയ്യാം. എന്നാൽ ഇത് ഒരു ലോഹം നാണ്യമായുപയോഗിക്കുന്ന രാജ്യങ്ങൾക്കു തമ്മിലേ സാധിക്കുകയുള്ളൂ. ഒരു രാജ്യത്തു സ്വപ്നവും മറ്റൊരു രാജ്യത്തു വെള്ളിയുമാണ് നാണ്യലോഹമെങ്കിൽ അവയ്ക്കു തമ്മിൽ ഈ വിനിമയനിരക്ക് അസാധ്യമാണ്. കാരണം സ്വപ്നം, വെള്ളി എന്നിവയുടെ ആവേക്ഷികവില കമ്പോളത്തിൽ കൂടുകൂടെ മാറിക്കൊണ്ടിരിക്കുമെന്നുള്ളതാണ്. സ്വപ്നം ഉപയോഗിക്കുന്ന രണ്ടു രാജ്യങ്ങളിൽതന്നെ വിനിമയനിരക്ക് എപ്പോഴും മുദ്രണസാമ്യതയനുസരിച്ചു തോതായിരിക്കയില്ല. അതു ചിലപ്പോൾ ഈ തോതിൽ അധികവും ചിലപ്പോൾ ചുരുക്കവും ആയ രണ്ടുതിന്തികൾക്കുള്ളിൽ മാറിക്കൊണ്ടിരിക്കും. ഈ അതിന്തികൾക്കു സ്വപ്നബിന്ദുക്കൾ (Gold Points or Specie Points) എന്നു പറയുന്നു. ഏതു രാജ്യത്തിനും ഇങ്ങിനെയുള്ള രണ്ടു ബിന്ദുക്കൾ ഉണ്ടായിരിക്കും. വിദേശങ്ങളിലെ കടം വീടുന്നതിനു സ്വപ്നം അയയ്ക്കുന്നതു ലാഭകരമായിരിക്കുന്ന അതിന്തിയാണ് കടം. വിദേശികൾക്കു സ്വദേശത്തുള്ള കടം വീടുവാൻ സ്വപ്നം ഇങ്ങോട്ടയയ്ക്കുന്നതു ലാഭകരമായിരിക്കുന്ന അതിന്തിയാണ് മറേറത്. ഒരു രാജ്യത്തുനിന്നു മറ്റൊരു രാജ്യത്തിലേക്കു സ്വപ്നം കൊണ്ടുപോകുമ്പോൾ അതിനു വേ

ണ്ടിവരുന്ന ചെലവിൽ പല ഇനങ്ങളും ഉൾപ്പെടും. ഈ ചെലവു് അധികമായാൽ സ്വപ്നം അയയ്ക്കുന്നതു നഷ്ടത്തിന്നിടയായിത്തീരും. മറ്റു രാജ്യങ്ങളിലെ വിലകളെ അപേക്ഷിച്ചു് ഒരു രാജ്യത്തിലെ വിലകൾ വലു്തായാ അതിലെ ഇറക്കുമതികൾ അധികമായും കയറുമതികൾ കുറയുകയും ചെയ്യും. അവിടെ സ്വപ്നത്തിന്റെ വില കുറവായിരിക്കും. നാണ്യത്തിന്റെ ക്രയണശക്തി അവിടെ കുറഞ്ഞുപോകും. അപ്പോൾ അവിടെനിന്നു മറ്റു രാജ്യങ്ങളിലേക്കു സ്വപ്നം കടന്നുപോകയും പകരം പദാർത്ഥങ്ങൾ അവിടേക്കു ചെലുകയും ചെയ്യും. ഇങ്ങിനെയാവുമ്പോൾ അവിടത്തെ സ്വപ്നത്തിന്റെ വിലയിടിവു ക്ഷണം തീരുകയും ചെയ്യുന്നു. ശരിയായ സ്വപ്നമാനദീക്ഷയുള്ള രാജ്യങ്ങളിൽ സ്വപ്നത്തിന്റെ വിലയെ സമീകരിക്കുന്ന ശക്തികൾ സാധാരണ പ്രവർത്തിക്കാറുണ്ടു്.

മഹായുദ്ധകാലത്തു രാജ്യങ്ങൾ അന്യോന്യം സ്വപ്നം കയറ്റി അയയ്ക്കുന്നതു തീരെ നിർത്തി. പകരം, മറ്റുവാൻ കഴിയാത്ത നോട്ടുകൾ പ്രചരിപ്പിച്ചു. ഉള്ള സ്വപ്നത്തെ അത്യാവശ്യമായ വിദേശക്കടം വീട്ടുവാൻ കരുതിവെച്ചു. ആവശ്യത്തിലധികം നോട്ടു പുറത്തിറക്കിയതുകൊണ്ടു നാണ്യങ്ങൾക്കു മൂല്യാപചയം നേരിട്ടു. തന്മൂലം വിലകൾ വളരെ വലു്തായും ചെയ്തു.

രാജ്യങ്ങൾക്കു തമ്മിൽ വ്യാപാരം നിർവ്വഹിക്കുന്നതിന്നാസ്പദമായ വിനിമയനിരക്കു മണിക്കൂറുതോറും മാറിക്കൊണ്ടിരിക്കും. അതുകൊണ്ടു വിനിമയനിരക്കു് ഇന്നു ദിവസം ഇന്നു മാതിരിയായിരിക്കുമെന്നു പറയാൻ ആർക്കും സാധി

ക്കയില്ല. പല വിദേശങ്ങളിലും തദ്ദേശവിനിമയക്കമ്പോളങ്ങളിൽ അതാതു ദിവസം ഉപയോഗത്തിലുണ്ടായിരുന്ന നിരക്കുകളെ ഒരു പ്രത്യേക സമയത്തു ദിവസേന പ്രസിദ്ധപ്പെടുത്തുന്ന പതിവുണ്ട്. ഇപ്പോൾ ബാങ്കുകളിലെ വിദേശവിനിമയഡിപ്പാർട്ട്മെണ്ടുകൾ കമ്പിമൂലം വിദേശകേന്ദ്രങ്ങളുമായി സഭാ ഇടപെടുകൊണ്ടിരിക്കുന്നു. വിനിമയസ്ഥാപനങ്ങളുടെ നിരക്കിനെ അസ്പദിച്ചു വർത്തമാനപത്രങ്ങളിൽ “വിദേശവിനിമയപ്പട്ടിക” (Foreign Exchange Table) പ്രസിദ്ധപ്പെടുത്താറുമുണ്ട്. അത്തരം പട്ടികകളിൽ ഒന്നു താഴെ കൊടുക്കുന്നു. ഇതിൽ കാണുന്നതുപലനും മറ്റു വിദേശനാണുങ്ങൾക്കും തമ്മിലുള്ള വിനിമയനിരക്കുകളാണ്.

	മുദ്രണവിനിമയത്തോളവിനിമയം		കമ്പോളവിനിമയം
സ്ത്രയോക്സ്	തോതു	ജൂൺ 7-1928	ജൂൺ 8-1929
1 പവൻ=ഡോളർ പാരിസ്	4. 86 $\frac{2}{3}$	4. 88 $\frac{3}{16}$ - $\frac{1}{4}$	4. 81 $\frac{7}{8}$ - $\frac{1}{16}$
1 പവൻ=ഫ്രാങ്ക്സ് ഖർലിൻ	124. 21	124. 10 - .20	124 - 124 $\frac{1}{16}$
1 പവൻ=മാക്സ്സ്	20. 43	20. 42 - $\frac{1}{2}$	20. 33 $\frac{1}{4}$ - .33 $\frac{3}{4}$

മുദ്രണവിനിമയത്തോളവിനിമയം അധികം ആണെങ്കിൽ ആ വിനിമയത്തോളം ഒരു രാജ്യത്തേക്കു കൂലവും അല്ലെങ്കിൽ പ്രതികൂലവും ആകുന്നു. വിനിമയനിരക്കിൽ വ്യത്യാസങ്ങളുണ്ടാവുന്നതു വിദേശനാണുത്തിനുള്ള ചോദനപ്രദാനങ്ങൾ നിമിത്തവും നാണുത്തിന്റെ സ്വരൂപഭേദം നിമിത്തവും ആകുന്നു.

മിക പരിഷ്കൃതരാജ്യങ്ങളിലേയും ഗവണ്മെന്റുകൾ കൂടക്കൂടെ അതതു രാജ്യത്തെ ഒട്ടാകെ ഇറക്കുമതികളുടേയും കയറുമതികളുടേയും കണക്കു പ്രസിദ്ധപ്പെടുത്താറുണ്ട്. കയറുമതികൾ ഇറക്കുമതികളേക്കാൾ അധികമാണെങ്കിൽ വാണിജ്യാവശിഷ്ടം (Balance of trade) രാജ്യത്തെയും ഗുണകരമാണെന്നും, ഇറക്കുമതികൾ കയറുമതികളേക്കാൾ അധികമാണെങ്കിൽ ആയതു രാജ്യത്തെയും പ്രതികൂലമാണെന്നും കരുതിവരുന്നു. പുരാതനകാലത്തു വിദേശവാണിജ്യം നടത്തിയതു സാധനങ്ങൾ അന്യോന്യം അയച്ചുകൊടുത്തോ പദാർത്ഥങ്ങൾക്കു പകരം സ്വർണ്ണം കൊടുത്തോ ആയിരുന്നു. ഇതു രണ്ടും അസൗകര്യങ്ങളുള്ളവയാണെന്നു പിന്നീടനുഭവപ്പെട്ടു. സ്വർണ്ണം അന്യോന്യം അയയ്ക്കുന്നതിൽ നഷ്ടം സംഭവിക്കാൻ വളരെ വഴിയുണ്ടായിരുന്നു. അതുകൊണ്ടു വിദേശവ്യാപാരങ്ങളിൽ വിശ്വാസ്യതയെ ഉപയോഗപ്പെടുത്തുവാനുള്ള ഉദ്യമം ഉണ്ടായി. ഇന്നു നടക്കുന്ന മിക വിദേശവ്യാപാരങ്ങളും വിശ്വാസ്യോപകരണങ്ങളുടെ സഹായത്താലാണ് നിർവ്വഹിക്കപ്പെടുന്നത്. കരുദാഹരണംകൊണ്ട് ഇത്തരം വ്യാപാരങ്ങളെ നമുക്കു മനസ്സിലാക്കുവാൻ ശ്രമിക്കുക.

ഇംഗ്ലണ്ടിലെ 'ബി' എന്നാൽ അമേരിക്കയിലെ 'ഡി' എന്നൊരാൾക്കു 100 പവൻ കൊടുക്കാൻണ്ടെന്നും അമേരിക്കയിലെ 'സി' എന്ന ആൾ ഇംഗ്ലണ്ടിലെ 'എ' എന്നൊരാൾക്കു അത്രതന്നെ സംഖ്യ കൊടുപ്പാൻ ബാധ്യതപ്പെട്ടിരിക്കുന്നുവെന്നും കരുതുക.

സി.	<hr/>	എ.
	100 പവൻ	
അമേരിക്ക		ഇംഗ്ലണ്ട്
	<hr/>	
'ഡി'	100 പവൻ	ബി.

ഈ കടം നേരിട്ട സ്വർണ്ണം അയച്ചുകൊടുത്തു വീട്ടാം. എന്നാൽ അതു നഷ്ടത്തിനിടവരുത്തുന്നതും അസൗകര്യമുള്ളതുമാണ്. ഇതു വേറൊരുവിധത്തിൽ യാതൊരു ബുദ്ധിമുട്ടും കൂടാതെ തീർക്കാവുന്നതാണ്. 'ബി' 'എ'യുടെ അടുത്തു ചെന്നു 'എ'ക്കു 'സി'യിൽനിന്നു കിട്ടാനുള്ള 100 പവനൊ അത്രയ്ക്കുള്ള ചെക്കൊ കൊടുത്തു 'സി'യുടെ മേൽ ആ സംഖ്യയ്ക്കു 'എ'ക്കുള്ള അവകാശത്തെ വാങ്ങുന്നു. അതിനുശേഷം ഈ അവകാശപത്രത്തെ 'ബി' അമേരിക്കയിലെ 'ഡി' എന്ന തന്റെ ഉത്തമസ്തൻ അയയ്ക്കുന്നു. ആയാൾ ആ അവകാശപത്രത്തെ സ്വീകരിച്ചു 'സി'യുടെ അടുക്കൽനിന്നു അതനുസരിച്ചുള്ള 100 പവൻ വാങ്ങുന്നു. ഇങ്ങിനെ ഇടപാടു മുഴുവനും പണമുപയോഗിക്കാതെതന്നെ തീർക്കാൻ സാധിക്കുന്നു. ഇവിടെയുള്ള ഒരു വിഷമത 'ബി'ക്കു അമേരിക്കയിൽനിന്നു ആർ ഇംഗ്ലണ്ടിൽ ആകാണു കടം വീട്ടുവാനുള്ളതെന്നു കണ്ടുപിടിക്കുകയാണ്. എന്നാൽ ഇപ്പോൾ ബാങ്കുകളുടെ സഹായത്താൽ ഈ കാര്യം നിഷ്പ്രയാസം സാധിക്കുന്നുണ്ട്. 'ബി'ക്കു ബില്ലുകൾ വില്പനയ്ക്കുള്ള ഏതെങ്കിലും ഒരു ബാങ്കിൽ ചെന്നു താൻ കൊടുക്കേണ്ട സംഖ്യയ്ക്കുള്ള 'ബിൽ' വാങ്ങി

അമേരിക്കയിൽ തന്റെ ഉത്തമണ്ണനായ 'ഡി'ക്കു അയച്ചുകൊടുപ്പാൻ ഒരു പ്രയാസവുമില്ല.

വിനിമയത്തിനുള്ള ബില്ലുകൾ

'എ' 'ബി'യുടെ കയ്യിൽനിന്നു മൂന്നു മാസത്തിനുള്ളിൽ പണം കൊടുക്കാമെന്ന നിശ്ചയത്തിൽ കുറെ സാമാനം വാങ്ങിയെന്നു കരുതുക. 'ബി'ക്കു മൂന്നുമാസം താമസിക്കാൻ തരമില്ലെന്നും ഉടനെ പണം വേണ്ടി വന്നുവെന്നും വിചാരിക്കുക. എന്നാൽ 'ബി' ഉടനെതന്നെ 'എ'യുടെ പേരിൽ ഒരു ബില്ലെഴുതി അതു 'എ'യ്ക്കുയച്ചു സപ്തകരിപ്പിച്ചശേഷം അതിനെ ബാങ്കിലൊ ബിൽപ്പാപാരസ്ഥലങ്ങളിലൊ വിറ്റു പണം വാങ്ങുന്നു. ഇങ്ങിനെ ബില്ലുകൾ വിനിമയം ചെയ്തുകിട്ടുന്നതിന് ഒരു ചെറിയ ലാഭം ബാങ്കിനോ ബിൽപ്പാപാരിയ്ക്കോ കൊടുക്കേണ്ടതുണ്ട്. 'ബിൽ' സപ്തകരിച്ചു എന്നു കാണിക്കുന്നതിന്നു സപ്തകരിക്കുന്ന ആൾ തന്റെ പേർ ബില്ലിന്റെ മീതെ വിലങ്ങത്തിൽ എഴുതുന്നു. ഇതു ചെയ്യാതിരുന്നാൽ 'ബിൽ' സാധുവാകുന്നതല്ല.

ബില്ലുകൾ ഇങ്ങിനെ വിനിമയം ചെയ്തുകൊടുക്കുന്നതു ബിൽപ്പാപാരികളാണ്. എന്നാൽ ഇപ്പോൾ പരിഷ്കൃതരാജ്യങ്ങളിലെല്ലാം വിനിമയസ്ഥാപനങ്ങൾ (Discounting houses) ഉണ്ട്. ഇവയാണ് 'ബില്ലുകൾ' വാങ്ങുന്നതും വില്ക്കുന്നതും. ഇത്തരം ബില്ലുകൾ നാണുങ്ങൾ എന്നപോലെതന്നെ പ്രചരിക്കുന്നു. താഴെ(408-ാംപേജ്) കാണിക്കുന്നപടത്തിൽ ഇത്തരം ബില്ലുകളുടെ ഗതിയെ ചിത്രീകരിക്കുന്നു.

၂၆

സുപ്രീം കോർട്ടിൽ എ.

உதயகாண்டம்

ကုမ္ပဏီများ

ബിരുദം

സ്വീകരിച്ച ബിൽ കിട്ടിയശേഷം 'എ' അതു ബാങ്കിൽ ഓരുന്ന.

M. N. ബുക്ക് ഓഫീസ്.

ബി. അമേരിക്കയിലെ 'ടി' എ
ന്നാൽക്കു സാമാനം വാങ്ങിയ
വകക്കു കുറെ പണം കൊടുക്ക
ണമെന്നു യാത്രയാൽ അമേരിക്കയി
ലേക്കുള്ള ബില്ലുകളെ പ്രതീക്ഷി
ക്കുന്നു. പിന്നെ ബിഷപ്പുപാ
രിയിൽനിന്നു ബിൽവംങ്ങി 'ടി'
ക്കയക്കുന്നു. ബിഷപ്പുപാരി
ബാങ്കിൽനിന്നു് അതു വര
ങ്ങിയതു്.

ഇങ്ങനെയുള്ള ചിന്തയെ സമ്പ്രദായം നിമിത്തം ഇതരേതരദേശവാണിജ്യത്തിൽ സ്വർണ്ണത്തിന് ആവശ്യമില്ലാതായിട്ടുണ്ട്. ഭൂഗോളത്തിലെ വിദൂരാഗ്രന്ഥങ്ങൾക്കു തമ്മിൽ പോലും വളരെ ഏറ്റുപ്പത്തിലും ചെലവുകൾ കൂടാതെയും ഗുണബാധ്യതകൾ തീർക്കുവാൻ ഇതുനിമിത്തം ഇപ്പോൾ സാധിക്കുന്നുണ്ട്.



നി കു തി

XXXII

സമുദായത്തിന്റെ പൊതുനന്മയ്ക്കു ഗവണ്മേണ്ടു ചെയ്യുന്ന ഏല്പാടുകൾക്കു വേണ്ടിവരുന്ന ചെലവും ഈടാക്കുവാനായി സമുദായങ്ങളിൽനിന്നു വസൂൽചെയ്യുവരുന്ന സംഖ്യയാണു് നികുതി. നികുതികൊണ്ടുള്ള ഗുണം ഒരു പ്രത്യേക വ്യക്തിക്കു മാത്രമല്ല സമുദായത്തിനൊട്ടാകെയാണു സിദ്ധിക്കുന്നതെന്നുള്ളതുകൊണ്ടു നികുതി പ്രത്യേക ഫീസുകളിൽനിന്നും മറ്റും വ്യത്യസ്തമാണു്. നികുതിയെ താഴെ പറയുന്നവിധം നിർവ്വചിക്കാം: “കൃഷ്ണമായ ചില നിശ്ചയങ്ങളിനേൽ, വ്യക്തിപരമായ ഒരു പ്രത്യേക നന്മയ്ക്കുള്ള പ്രതിഫലമല്ലാതെ, കാരോ വ്യക്തിയും ഗവണ്മേണ്ടിലേക്കു കൊടുക്കേണ്ട നിശ്ചിതസംഖ്യയാണു നികുതി.” ഒരു വ്യക്തിക്കു് ഒരു മോട്ടോർകാറോ, തോക്കോ കൈവശം വെച്ചു് ഉപയോഗിക്കണമെങ്കിൽ ആ അവകാശത്തിന്നു പകരമായി ഗവണ്മേണ്ടിലേക്കു് ഒരു സംഖ്യ അടയ്ക്കേണ്ടമെന്നു നിശ്ചയിച്ചിരിക്കുന്നു. എന്നാൽ ഈ സംഖ്യ അടയ്ക്കുന്നതിന്നു പ്രതിഫലമായി മോട്ടോർ കാറിനേയോ, തോക്കിനേയോ സംബന്ധിച്ചു ഗവണ്മേണ്ടു ഒരു പ്രത്യേകനന്മയും വ്യക്തിക്കു് ചെയ്തുകൊടുക്കാറില്ല. ഇതുപോലെത്തന്നെ ചായ, പഞ്ചസാര എന്നിവ വാങ്ങുന്നവർ അവയുടെ വിലയോടൊന്നിച്ചു് ഒരു ചെറിയ സംഖ്യ ഗവണ്മേണ്ടിലേക്കു അറിയാതെ കൊടുക്കുന്നുണ്ടു്. ഇതിന്നു പകരമായും വ്യക്തികൾക്കു പ്രത്യേക നന്മയൊന്നും സിദ്ധിക്കാറില്ല.

എന്നാൽ ഇങ്ങിനെ സിദ്ധിക്കുന്ന പണത്തെ ഗവണ്മെണ്ടു പൊതുനന്മയ്ക്കായി വിനിയോഗിക്കുകയും സമുദായത്തിൽ സർവ്വരും ആനന്ദമനുഭവിക്കുകയും ചെയ്യുന്നു.

നികുതിയിൽ പല വകഭേദങ്ങളുമുണ്ട്. കരാളുടെ വരുമ്പടിയുടെയോ വസ്തുവകയുടെയോ വിലയ്ക്കനുസരിച്ചു വസ്തുൽ ചെയ്തുവരുന്ന നികുതിക്കു ധനാനുരൂപനികുതി (Proportional tax) എന്നു പറയുന്നു. ഒരു രൂപയിന്നേൽ 3 പൈ എന്നിങ്ങിനെയുള്ള രൂപത്തിൽ നികുതി ചുമത്തുന്നതാണു ധനാനുരൂപനികുതി. ഒരു പദാർത്ഥത്തിന്റെ തൂക്കത്തിനോ വിലയ്ക്കോ അനുസരിച്ച് അതിന്നേൽ ചുമത്തുന്ന നികുതിക്കും ഈ പേർ തന്നെ പറയാം.

കരാളുടെ വരുമ്പടിയുടെ വർദ്ധനയനുസരിച്ചു നികുതിയുടെ തോതും വർദ്ധിക്കയാണെങ്കിൽ ആ നികുതിയെ പരിണാമി (Progressive) എന്നു പറയാം. 1000-കു വരുമ്പടിയുള്ള ഒരാൾക്കും 100-കു വരുമ്പടിയുള്ള ഒരാൾക്കും ഒരേ തോതിൽ നികുതി ചുമത്തുന്നതു ശരിയല്ലെന്നാണ് ഇതിന്റെ അടിസ്ഥാനതത്വം. ഒരു രൂപയ്ക്കു 3 പൈ. വീതമാണ് നികുതിയെങ്കിൽ, 100-കുക്കാരനു 1-കു 9ണയും 1000കുക്കാരനു 15-കു 10-ണയും കൊടുക്കേണ്ടിവരും. എന്നാൽ ഇത് കാരോരുത്തരുടേയും ആസ്തിക്കനുസരിച്ചു ത്യാഗമായില്ല. 100-കുക്കാരനു 1-കു 9-ണ ചെലവു ചെയ്യുന്നതു 1000-കുക്കാരനു 15-കു 10ണ ചെലവു ചെയ്യുന്നതിനേക്കാൾ വലിയ ഭാരമാണ്. ഇതിനു കാരണം ഉപയോഗിതയുടെ വ്യത്യാസമാണ്. 100-കുക്കാരനു 1000-കു കാരനേക്കാൾ ധനത്തിന്റെ

ഉപയോഗിത (Utility) അധികമാണ്. അതുകൊണ്ട് 1000-കക്കാരന്റെ പക്കൽനിന്നു കുറേക്കൂടി നികുതി വസൂലാക്കുന്നതിനു വിരോധമില്ല.

വസ്തുവകകളുടേയോ വരുമ്പടിയുടേയോ വില അധികമാവുമ്പോൾ നികുതിയുടെ തോതു കറയുന്നതായാൽ അത്തരം നികുതിക്കു പ്രതിലോമനികുതി (Regressive tax) എന്നു പറയുന്നു. ഈ സമ്പ്രദായപ്രകാരം ചുരുങ്ങിയ വരവുള്ളവരാണ് അധികം നികുതി കൊടുക്കേണ്ടിവരുന്നത്. ഇത്തരം നികുതി അനാശാസ്ത്രമായതുകൊണ്ട് ഈ സമ്പ്രദായം ഇന്നെവിടെയും കാണപ്പെടുന്നതല്ല.

ചെറിയ വരവുകൾക്കും വലിയ വരവുകൾക്കും ഭിന്നമായ തോതിൽ നികുതി ചുമത്തുകയും എന്നാൽ ത്യാഗസാമ്യം (Equality of sacrifice) വരുത്താതിരിക്കുകയും ചെയ്തയാണെങ്കിൽ ആ നികുതിക്കു സ്തൂനപരിണാമി (Degressive tax) എന്നു പറയുന്നു.

നികുതിദായകന്റെ കയ്യിൽനിന്നു നേരിട്ടു വസൂലാക്കുന്ന നികുതിക്ക് ഋജുനികുതി (Direct tax) എന്നു പറയുന്നു. ആദായനികുതി ഋജുവാണ്. എന്നാൽ മറ്റുള്ളവരുടെ കയ്യിൽനിന്ന് ഈടാക്കിക്കൊള്ളുമെന്ന പ്രതീക്ഷയോടുകൂടി കരാളിൽനിന്നു കാലേക്കൂട്ടി വസൂൽചെയ്യുന്ന നികുതിക്കു വക്രനികുതി (Indirect tax) എന്നും പറയുന്നു. പഞ്ചസാര, ചായ, പുകയില എന്നിവയിലുള്ള ചുങ്കങ്ങൾ ഇത്തരം വക്രനികുതികളാണ്. ഇവ ആദ്യം കൊടുക്കുന്നത് ഇവയെ ഇറക്കുമതി ചെയ്യുന്ന കച്ചവടക്കാരനാണെങ്കിലും പിന്നീട് ഇവയ്ക്കു ചേണ്ടിവന്ന സംഖ്യ ആയാൾ വിനിയോഗ

കുതാക്ഷിതനിന്ന് പദാർത്ഥങ്ങളുടെ വിലയുടെ കൂട്ടത്തിൽ ഇഴുകുന്നു.

ഇനി നികുതിയെ സംബന്ധിക്കുന്ന ചില അടിസ്ഥാനതത്വങ്ങൾ ആദം സ്മിത്തി പ്രസ്താവിച്ചിട്ടുള്ളതു താഴെ കൊടുക്കുന്നു:—

(1) സാമ്യം (Equality)

പ്രജകളിൽ കാരോരുത്തരും ഗവണ്മെന്റിന്റെ നിലനില്പിനുവേണ്ടി അവനവന്റെ കഴിവനുസരിച്ച്, അതായതു ഗവണ്മെന്റുടേതായ തങ്ങൾ അനുഭവിച്ചുവരുന്ന ധനത്തിന്റെ പരിണാമത്തിനനുരൂപമായി, വല്ലതും കൊടുക്കേണ്ടതാണ്. ഇങ്ങിനെ കൊടുക്കേണ്ടതെന്നുള്ളത് എല്ലാവർക്കും ഒരുപോലെ ബാധകമാവേണ്ടതാണ്. ചിലരുടെ വക്കൽനിന്നു വാങ്ങുകയും മറ്റു ചിലരുടെ വക്കൽനിന്നു വാങ്ങാതിരിക്കുകയും ചെയ്യുന്നതു ശരിയല്ല. കാരോരുത്തരുടേയും ധനത്തിനനുരൂപമായ സംഖ്യ വാങ്ങുന്നതു കൊണ്ടുണ്ടാവുന്ന 'ത്യാഗസാമ്യ'ത്തേയാണ് ഇവിടെ സാമ്യമെന്ന പദംകൊണ്ടു നിർദ്ദേശിച്ചിരിക്കുന്നത്.

(2) നിയതത (Certainty)

കാരോ വ്യക്തിയും കൊടുക്കേണ്ട നികുതി നിയതമായിരിക്കണം; അതു ഭരണാധികാരിയുടെ സേവയ്ക്കുവേണ്ട മാറിമാറിക്കൊണ്ടിരിക്കരുത്. നികുതി കൊടുക്കേണ്ട സമയം, കൊടുക്കേണ്ട മാതിരി, അതിന്റെ പരിമാണം മുതലായതെല്ലാം നികുതിദായകനും മറ്റുള്ളവർക്കും സ്పഷ്ടമായി അറിയാവുന്നവിധം കൃപ്യമായിരിക്കണം. കാരോ വ്യക്തിയും താൻ കൊടുക്കേണ്ട നികുതി ഇത്രയെന്ന നികുതി

ദായകനും കാരോ കൊല്ലവും നികുതിവകയിൽ പിരിഞ്ഞുകിട്ടുന്ന സംഖ്യ ഇത്രയായിരിക്കുമെന്നു ഗവണ്മെന്റിനും സ്പഷ്ടമായും ബുദ്ധിമുട്ടു കൂടാതെയും അറിവാൻ സാധിക്കത്തക്ക കൃപ്ത നികുതിക്കുണ്ടായിരിക്കണം.

(3) സൗകര്യം (Convenience)

നികുതിദായകന് അടയ്ക്കുവാൻ ഏറ്റവും സൗകര്യമുള്ള സമയത്തും സമ്പ്രദായത്തിലും ആയിരിക്കണം നികുതി പിരിച്ചെടുക്കുന്നത്. അങ്ങിനെ ചെയ്താൽ നികുതി പിരിച്ചെടുക്കുന്നതിൽ അനാചശ്യാനഷ്ടവും കാലവലംബവും കൂടാതെ കഴിക്കാം.

(4) മിതത്വം (Economy)

ഗവണ്മെണ്ടു വജാനയിൽ അചസാനം എത്തിച്ചേരുന്ന സംഖ്യയിൽവെച്ച് ഒട്ടും അധികം ജനങ്ങളുടെ വക്കൽ നിന്നു വസൂലാക്കാതിരിക്കത്തക്ക വിധമായിരിക്കണം കാരോ നികുതിയുടെയും ഏല്പാട്. ഈ തത്വമനുസരിച്ചു നികുതിപരിവ് ഏറ്റവും ചുരുങ്ങിയ ചെലവിൽ നടത്തേണ്ടതു വ്യക്തികൾക്കും സമുദായത്തിനും അനാചശ്യാനഷ്ടം കൂടാതെ കഴിപ്പാൻ എത്രയോ ആവശ്യമാണ്. പുറമെ നികുതി ഒരു വിധത്തിലും സമുദായത്തിന്റെ ഉൽപാദനപ്രാപാരങ്ങളെ പ്രതിബന്ധിക്കത്തക്കതാവരുത്.

ആദാം സ്കിത്തിന്റെ മേൽപറഞ്ഞ നാലു തത്വങ്ങൾക്കു പുറമെ അനന്തരകാലീനനായ ശാസ്ത്രജ്ഞന്മാർ മറ്റു ചില തത്വങ്ങളെ കൂടി വിവരിച്ചിട്ടുണ്ട്.

(5) ഉൽപാദനക്ഷമത (Productivity)

ഗവർണ്മെന്റിന്റെ പക്ഷത്തുനിന്നു നോക്കുമ്പോൾ നികുതി ധനോൽപാദനക്ഷമമായിരിക്കണം. അതുകൊണ്ട് ഒരു വലിയ നികുതി അനേകം ചെറിയ നികുതികളേക്കാൾ സ്വീകാര്യമാണ്. കാരണം അനേകം ചെറിയ നികുതികളെ പിരിച്ചെടുക്കുന്നതിന് അധികം ചെലവും കാലതാമസവും വേണ്ടിവരുന്നതുതന്നെ.

(6) സ്ഥിതിഭേദക്ഷമത (Elasticity)

നികുതികളുടെ കൂട്ടത്തിൽ ചിലതെങ്കിലും, ആചര്യമുണ്ടാവുമ്പോൾ, ഉടൻതന്നെ വർദ്ധിക്കത്തക്കതായിരിക്കണം. എന്നാൽ അതേ സമയത്തുതന്നെ അവ പിരിച്ചെടുക്കുന്നതിനു വേറെ ചെലവുണ്ടാകയും അതു്. ആദായ നികുതി ഇങ്ങിനെ സ്ഥിതിഭേദക്ഷമമായ ഒരു നികുതിയാണ്.

(7) അവസാനമായി, നികുതി ലഘുവും, സ്പഷ്ടവും, സാധാരണക്കാർക്കു മനസ്സിലാക്കാവുന്നതുമായിരിക്കണം.

നികുതിസ്സമ്പ്രദായത്തിന്റെ അടിസ്ഥാനതത്വങ്ങളിൽ ആദ്യത്തേതായ സാമ്യം (Equality) എന്നതു് അനേകം പ്രാബല്യങ്ങൾക്കും വാദങ്ങൾക്കും ഇടയാക്കിയിട്ടുണ്ട്. അതിനെക്കുറിച്ചു നമുക്കുദ്യം കണാലോചിക്കാം. നികുതിയുടെ അടിസ്ഥാനതത്വങ്ങളിൽവെച്ച് ഏറ്റവും പ്രധാനപ്പെട്ടതു സാമ്യതതപമാകുന്നു. കാരോ വ്യക്തിയുടെ മേലും ചുമത്തുന്ന ഭാരം അവന്റെ സ്ഥിതിക്കനുസരിച്ചു ന്യായമായതായിരിക്കണം. സമുദായത്തിലെ സർവ്വരുടെ നന്മയേ

യും ഉദ്ദേശിച്ചുള്ളവയാണ് ഗവണ്മെന്റ് പ്രവൃത്തികൾ. ആവക പ്രവൃത്തികൾക്കു വേണ്ടിവരുന്ന ചെലവിലേയ്ക്കായി കാരോ അംഗവും തന്നാലാവുന്നതു നല്ലേണ്ടതാവശ്യമാണ്. ഒരു സമുദായത്തിലെ എല്ലാ അംഗങ്ങളുടെ വരുമ്പടിയും മറ്റു സ്ഥിതികളും സമമാണകിൽ എല്ലാവരിൽ നിന്നും സമമായ സംഖ്യ ഈ ആവശ്യത്തിലേയ്ക്കു പിരിച്ചെടുക്കുമായിരുന്നു. എന്നാൽ ഈ വിഷയത്തിൽ പ്രകൃതികൾക്കു തമ്മിൽ പ്രായേണ യാതൊരു സാമ്യവുമില്ലാതെയാണ് കാണുന്നത്. അതുകൊണ്ടു നികുതി ചുമത്തുന്നതിൽ സാമ്യതത്താൽ പ്രായോഗികമാക്കിത്തീർക്കുന്ന കാര്യത്തിൽ വലിയ വിഷമതകളുണ്ട്. ഇതിനെ സംബന്ധിക്കുന്ന പല സിദ്ധാന്തങ്ങളും ഇന്ന് പ്രചാരത്തിലുണ്ട്.

ക്ഷേമപരസിദ്ധാന്തം ('The benefit theory')

ഈ സിദ്ധാന്തപ്രകാരം കാരോ പ്രകൃതിയും തനിക്കു ഗവണ്മെന്റിൽനിന്നു സിദ്ധിക്കുന്ന ക്ഷേമത്തിനും നന്മയ്ക്കും അനുരൂപമായ ഒരു സംഖ്യയാണ് നികുതിയായി നല്കേണ്ടത്. ഇതു വളരെ പഴക്കംചെന്ന ഒരു സിദ്ധാന്തമത്രെ. ഗവണ്മെന്റിൽനിന്നു സിദ്ധിക്കുന്ന നന്മകൾക്കുള്ള പ്രതിഫലമാണ് നികുതിയെന്നായിരുന്നു മുൻകാലങ്ങളിൽ വിശ്വസിച്ചുവന്നത്. എന്നാൽ ഇപ്പോഴത്തെ സ്ഥിതിഗതികൾക്കു് ഈ സിദ്ധാന്തം ഒട്ടും യോജിച്ചതല്ല. സമുദായത്തിൽ ഏറ്റവും ദുർബ്ബലന്മാർക്കു ഗവണ്മെന്റിൽനിന്നു് ഔധികം രക്ഷ കിട്ടുന്നുണ്ടെന്നു വെച്ച് അവരിൽനിന്നു് ഔധികസംഖ്യ വസൂൽ ചെയ്യുന്നത് അസംബന്ധമായിരിക്കും. പാലമു വസ്തുവകകളുടെ പരിമാണംകൊണ്ടാണ്

ഗവൺമെന്റിൽനിന്നു സിദ്ധിക്കുന്ന നന്മയുടെ പരിമാണത്തെ അളക്കേണ്ടതെങ്കിൽ, ഏറ്റവും വലിയ ജന്മിമാർതന്നെ നികുതിയിൽ മിക്കഭാഗവും അടയ്ക്കേണ്ടിവരും. കേന്ദ്രഗവൺമെന്റിൽനിന്നു് കാരോ വ്യക്തിക്കും സിദ്ധിക്കുന്ന നന്മയോ ക്ഷേമമോ ഇത്രയാണെന്നു പരിശോധിക്കുവാൻ വിചിത്രമായിരിക്കുന്നതുകൊണ്ടു് ഈ സിദ്ധാന്തം ഇക്കാലത്തു പ്രായോഗികമല്ല. എന്നാൽ ഈ സിദ്ധാന്തത്തിന്റെ പലം തദ്ദേശഗവൺമെന്റുകളുടെ നികുതിസ്സമ്പ്രദായത്തിൽ അല്പാല്പം പ്രതിഫലിച്ചുകാണാൻ കഴിയും.

കാരോ വ്യക്തിയും, ഗവൺമെന്റിന്റെ നിലനില്പിനു് തന്റെ ശക്തിക്കനുസരിച്ചുള്ള സംഖ്യ കൊടുക്കേണ്ടെന്നും ഈ ശക്തിയെ കണക്കാക്കുന്നതു ഗവൺമെന്ററക്ഷയിൽ ആയാൾ അനുഭവിച്ചുവരുന്ന ധനത്തിന്റെ പരിമാണംകൊണ്ടാണെന്നും ആദം സൂിത്തു പറയുന്നു. എന്നാൽ ശക്തിയെ വെറും ധനാഗമത്തിന്റെ പരിമാണമനുസരിച്ച മാത്രം കണക്കാക്കുന്നതു ശരിയായിരിക്കയില്ല. ഉദാഹരണത്തിനു്, എല്ലാവരുടെ വരുമ്പടിയിലും പത്തിലൊന്നു നികുതിയായി വസുലാക്കണമെന്നു നിശ്ചയിച്ചാൽ 100ക. വരുമ്പടിയുള്ള ആൾ 10-കയും 20-ക വരുമ്പടിയുള്ള ആൾ 2-കയും കൊടുക്കേണ്ടിവരും. 20-കയിൽ 2-ക ത്യജിക്കുന്നതു 100കയിൽ 10-ക ത്യജിക്കുന്നതിനേക്കാൾ വലിയ ത്യാഗമാണു്. ഇവിടെ ത്യാഗസാമ്യമില്ലെന്ന ഒരു ദോഷമുണ്ടു്. പാമെ ദേർ വരവുള്ള ഒരു അവിവാഹിതനും വളർച്ച കടംബമുള്ള ഒരു ഗൃഹസ്ഥനും നികുതി കൊടുക്കുവാനുള്ള ശക്തി ഒരുപോലെയാ

രിക്കയില്ല. ഇതുപോലെ മറ്റു പല സംഗതികൾകൊണ്ടും പ്രകൃതികൾക്കു തമ്മിൽ ധനസ്ഥിതിയിൽ വ്യത്യാസമുണ്ടാവാം. അതുകൊണ്ട് കരാളുടെ ധനാഗമത്തിന്റെ പരിമാണം മാത്രം നോക്കി ആയാൾക്കു നികുതി കൊടുപ്പാനുള്ള ശക്തിയെ കണക്കാക്കുന്നതു ശരിയായിരിക്കയില്ല.

അതുകൊണ്ടു കേവലം ധനസ്ഥിതി മാത്രം നോക്കി നികുതി ചുമത്തുന്നതു ശരിയല്ലെന്നും ത്യാഗസാമ്യത്തെ (Equality of Sacrifice) ആസ്പദിച്ചു വേണം നികുതി വസുലാക്ഷവാണെന്നും മിൽ മുതലായ ശാസ്ത്രജ്ഞന്മാർ വാദിച്ചു. നികുതിയുടെ 'സാമ്യം' എന്നുവെച്ചാൽ ത്യാഗത്തിന്റെ സാമ്യമാണെന്നു് അവർ സിദ്ധാന്തിച്ചു. മറ്റൊരു പ്രകൃതിയേക്കാൾ ഒട്ടും അധികമോ അല്പമോ അസൗകര്യം നേരിടാത്തവിധത്തിൽ കാരോ പ്രകൃതിയും ഗവണ്മെന്റിലേക്കുടയ്ക്കേണ്ട സംഖ്യയെ ക്രമപ്പെടുത്തുകയാണു് ത്യാഗസാമ്യതത്വത്തിന്റെ ഉദ്ദേശ്യം. ഈ സിദ്ധാന്തം ഇന്നു പ്രായോഗികമാക്കുന്നതിൽ വളരെ വിഷമതകളുണ്ടെങ്കിലും ഇതു സർവ്വരും അംഗീകരിച്ചുവരുന്ന ഒന്നാണു്.

ഇങ്ങിനെ ത്യാഗസാമ്യം ഉണ്ടാക്കുന്നതിനുള്ള ഒരു വഴി നികുതിയെ പരിണാമി (Progressive)യാക്കുന്നതാണു്. വരുമ്പടി വർദ്ധിക്കുന്നതോറും നികുതിയുടെ തോതും വർദ്ധിപ്പിക്കണമെന്നാണിതിന്റെ അർത്ഥം. ധനത്തിന്റെ കാരോ വർദ്ധനയിലും അതിന്റെ ഉപയോഗിത (Utility) ചുരുങ്ങുകയും സുഖസാമഗ്രികൾക്കായി അധികം സംഖ്യ ചെലവാക്കുവാൻ പ്രേരണയുണ്ടാകുകയും ചെയ്യുന്നു. അത്യാ

വശ്യങ്ങൾക്കായി ചെലവു ചെയ്യുന്നതു സുഖസാമഗ്രികൾക്കായി (Luxuries) ചെലവു ചെയ്യുന്നതിനേക്കാൾ സമുദായത്തിന്റെ ശക്തിക്കാവശ്യമാണ്. വലിച്ചു കുടുംബമുള്ള ഒരാൾക്കു തന്റെ ധനംകൊണ്ടുള്ള ഉപയോഗിത കുടുംബഭാരമില്ലാത്ത ഒരാൾക്കുള്ള തുല്യധനത്തിന്റെ ഉപയോഗിതയേക്കാൾ വലിച്ചതാണ്; ഈവക തത്വങ്ങളിലാണ് പരിണാമനികതിസ്സുപ്രദായം പ്രതിഷ്ഠിതമായിരിക്കുന്നത്. ഏറ്റവും ചുരുക്കിയ ധനാഗമത്തെ നികുതിയിൽനിന്ന് ഒഴിവാക്കണമെന്നും അതിനുപരിയുള്ള വരുമ്പടികളിന്മേൽ അനുക്രമമായി വലിക്കുന്ന തോതിൽ നികുതി കെട്ടണമെന്നുമാണ് ഇതിലെ മുഖ്യതത്വങ്ങൾ.

പരിണാമി നികുതിസ്സുപ്രദായം പ്രായോഗികമാക്കുന്നതിനുള്ള ഒരു ബുദ്ധിമുട്ട് നികുതിദായകന്മാർക്കിടയിൽ നികുതിയെ സംബന്ധിച്ചുള്ള ത്രാഗത്തെ സമീകരിക്കുകയാണ്. ത്രാഗസാമ്യത്തെ അളക്കുവാനുള്ള ഉപാധിയെന്നാണ്? കാരോ വ്യക്തിയുടേയും സ്ഥിതികൾ ഭിന്നങ്ങളാകയാൽ സർപ്പം പറുന്ന ഒരു തീപ്പ് ഈ വിഷയത്തിൽ ഉണ്ടാക്കാൻ പ്രയാസമാണ്. ഇതിനു പുറമേ ധനികന്മാരെ മുഷണുചെയ്യാനും ഈ സമ്പ്രദായത്തെ ദുരുപയോഗപ്പെടുത്തി എന്നു വരാം. അങ്ങിനെയൊന്നെങ്കിലും പരിണാമി നികുതിസ്സുപ്രദായം ഒരു മാതിരി ന്യായമായ ഏല്പാടാണെന്നുതന്നെ പറയാം.

ഇനി മറ്റൊരു സിദ്ധാന്തമുള്ളതു 'നികുതിയുടെ സാമ്പത്തികതത്വം' (The financial principle of taxation) ആകുന്നു. പൊതുപ്രവൃത്തികൾക്കുള്ള ചെലവി

ന്നു വേണ്ട പണം സ്വരൂപിക്കുകയാണ് നികുതിയുടെ ഉദ്ദേശമെന്നും, അക്കാര്യത്തിൽ നികുതി കൊടുക്കാനുള്ള ത്രാണിയേയോ മറ്റോ നോക്കേണ്ടതില്ലെന്നും ആണ് ഈ സിദ്ധാന്തം പ്രതിപാദിക്കുന്നത്. പൊതുജനങ്ങൾക്ക്, കഴിവുള്ളതോളം ഉപദ്രവവും ക്ഷോഭവും കുറച്ച്, ആ വശ്യമുള്ളത്ര ധനം ശേഖരിക്കുകയാണ് നികുതി വാങ്ങുന്ന ആളുടെ കൃത്യം. അതുകൊണ്ട് കാരോരുത്തരും തന്റെ വരവിന്നനുസരിച്ചു നികുതി കൊടുപ്പാൻ നിബ്ബന്ധിതരാണ്. ഈ സിദ്ധാന്തം വ്യക്തികളുടെ ആപേക്ഷികസ്ഥിതിഗതികളെ തീരെ അവഗണിക്കുന്നു. ഇതനുസരിച്ച്, നികുതിദായകന്മാരുടെ ഇടയിൽ വലിയ പ്രതിഷേധധരമായ ക്ഷോഭമോ ഉണ്ടാകാതെ നല്ലൊരു സംഖ്യ പിരിഞ്ഞു കിട്ടുവാൻ സഹായിക്കുന്ന ഏതു നികുതിയും നല്ലതാണെന്നു തന്നെ ഗണിക്കപ്പെടുന്നു. ഈ തത്ത്വത്തെ ഇക്കാലത്തു സമുൽപ്പാദിക്കാറില്ലെങ്കിലും, ആധുനിക നികുതിസ്സമ്പ്രദായത്തിന്റെ അടിയിൽ കിടക്കുന്ന സംഗതി ഇതുതന്നെയാണ്.

ഒരു രാഷ്ട്രത്തിലുള്ള പ്രജകൾ തങ്ങളുടെ ശക്തിക്കനുസരിച്ച സംഖ്യ ഗവണ്മെന്റിലേക്കു നികുതിയായി കൊടുക്കണമെന്നുള്ള സിദ്ധാന്തത്തിന് 'ധനശക്തിസിദ്ധാന്തം' (The faculty theory of taxation) എന്നു പറയുന്നു. ഇതുപ്രകാരം വ്യക്തിയുടെ ധനത്തിന്റെ ശക്തിയെയാണ് ആയാളടങ്ങേണ്ട നികുതിയുടെ മാനദണ്ഡമായി കണക്കാക്കുന്നത്. ഇങ്ങിനെ നോക്കുമ്പോൾ ധനികന്മാരാണ് നികുതിയിൽ മിക്ക ഭാഗവും അടക്കേണ്ടതെന്നു കാണാം. എ

ന്നാൽ ഈ തത്ത്വപ്രകാരം ശക്തിയെ അളക്കേണ്ടതേതു തോതിലാണെന്ന കാര്യത്തിൽ വാദപ്രതിവാദം ഉണ്ട്. വിനിയോഗം (Consumption), വസ്തുവകകൾ, ധനാഗമം എന്നിവയെ ആസ്പദിച്ചു വേണം നികുതിദാനശക്തിയെ അളക്കാൻ എന്നാണു ചിലരുടെ പക്ഷം. ഇവയിൽ ആദ്യത്തേത് ആശാസ്യമല്ല. കാരണം ദരിദ്രന്മാരുടെ വിനിയോഗം അവരുടെ ധനാഗമത്തിനോ ധനസ്ഥിതിക്കോ മിക്കപ്പോഴും അനുരൂപമായിരിക്കുകയില്ല. വസ്തുവകകളും ശരിയായ മാനദണ്ഡമല്ല. കാരണം വസ്തുവകകളുടെ ഉൽപാദനക്ഷമത (Productivity) വ്യത്യാസപ്പെടുന്നതും യാതൊരു വസ്തുവകകളും ഇല്ലാത്ത ആളുകൾക്കു ചിലപ്പോൾ ധനാഗമം മറ്റു പ്രകാരത്തിൽ ധാരാളം ഉള്ളതായിക്കാണുന്നതും ആണ്.

എന്നാൽ ധനാഗമത്തെ ആസ്പദിച്ചു നികുതിദാനശക്തിയെ കണക്കാക്കുന്നത് ഒരുവിധം കൊള്ളാം. ആധുനികസമുദായത്തിൽ അതിനെയാണ് മാനദണ്ഡമായി സ്വീകരിച്ചിട്ടുള്ളത്. പക്ഷേ കാരോ വ്യക്തിയുടേയും സ്ഥിതിഗതികൾക്കും കുടുംബബാല്യതകൾക്കും മറ്റും അനുസരിച്ച് അവന്റെ ധനാഗമത്തിന്റെ ഉപയോഗിതത്വം ഏറ്റക്കുറച്ചിലുണ്ടാവുമെന്നുള്ളതും സൂതപ്പ്യമാണ്. നികുതി ചുമത്തുമ്പോൾ ആ സംഗതിയും പരിഗണിക്കേണ്ടതത്രെ. ഇക്കാലത്ത് ഒരു നിശ്ചിതസംഖ്യയ്ക്കു താഴെയുള്ള ധനാഗമത്തിന്മേൽ നികുതി കെട്ടാതിരിക്കുന്നതും ഇക്കാരണത്താലാണ്. സമുദായത്തിന്റെ ഉൽപാദനക്ഷമതയെ തടയുകയോ ധനം സ്വരൂപിക്കുവാനുള്ള വാസനയെ വ്യക്തിക

കൂടി ഇല്ലാതാക്കുകയോ ചെയ്യുന്ന മട്ടിലുള്ള നികുതി അനാശാസ്യമാണെന്നുള്ളതും ശക്തിസിദ്ധാന്തത്തിലെ പ്രധാനതത്വമാണ്. എന്നാൽ നികുതി കൊടുക്കുവാനുള്ള ആപേക്ഷികശക്തിയെ (Relative ability) അളക്കുവാൻ കൃത്യമായ ഒരുപാധിയുമില്ലെന്നുള്ളതാണ് ഈ സിദ്ധാന്തത്തിന്റെ ഒരു സൂനത.

നികുതിയെപ്പറ്റിയുള്ള സാമ്യവാദസിദ്ധാന്തം.

(The social principle of taxation)

കേവലം ധനശേഖരണത്തിനുവേണ്ടി മാത്രമായിരിക്കരുത് നികുതി എന്നാണ് സാമ്യവാദികളുടെ പക്ഷം. അതുകൊണ്ട് സാമുദായികമായ ഒരു ഉദ്ദേശ്യമുണ്ടായിരിക്കണമെന്നാണ് പരയുന്നത്. സമുദായത്തിൽ ധനവിതരണം സമമാക്കുന്ന വിധത്തിലായിരിക്കണം നികുതിയുടെ തോത് എന്നിവർ പറയുന്നു. ഇതംഗീകരിച്ചാൽ ധനികന്മാർക്ക് അളവിൽകവിഞ്ഞ നികുതി കെട്ടേണ്ടതായ്ക്കും. നികുതി കൊടുപ്പാനുള്ള ശക്തിയുടെ താരതമ്യവിചാരമേ ഈ സമ്പ്രദായത്തിൽ സാധ്യമല്ല. അങ്ങിനെ വരുമ്പോൾ സമുദായത്തിൽ ധനോൽപാദനത്തിനുള്ള വാങ്ങൽ കുറയുകയും സാമ്പത്തികാധഃപതനം ഉണ്ടാകുകയും ചെയ്യും. പൂർവ്വ നികുതിയായി പിരിച്ച പണത്തിൽനിന്നു സാമ്യവാദികളുടെ അഭിപ്രായമനുസരിച്ചു പൊതുജനനന്മകൾ ചെയ്യുന്നതല്ലാതെ അവർ പറയുമ്പോലെ സമുദായത്തിലെ ധനവിതരണത്തെ സമീകരിക്കുവാനുള്ള ഉദ്യമം ഗവണ്മെന്റിന്റെ ചുമതലയിൽ പെട്ടതല്ല.

പദാർത്ഥങ്ങളുടെ വിനിയോഗത്തെ ക്രമപ്പെടുത്തുന്നതിനുള്ള ചില നികുതികൾ ഉണ്ട്. മദ്യങ്ങൾ, ലഹരിപദാർത്ഥങ്ങൾ, സുഖസാമഗ്രികൾ എന്നിവയ്ക്കുള്ള നികുതികൾ അത്തരത്തിൽ പെട്ടവയാണ്. ആദ്യത്തെ രണ്ടു വകയിലുള്ള നികുതികൊണ്ടുദ്ദേശിക്കുന്നത് ധനശേഖരമല്ല, സമ്പാദ്യപരിപാലനമാണ്. എന്നാൽ വാസ്തവത്തിൽ ഇത്തരം നികുതികളിൽനിന്നാണ് ഗവണ്മെന്റിലേയ്ക്കു ധാരാളം മുതലെടുപ്പുണ്ടാകുന്നത്.

നികുതിയെ സംബന്ധിക്കുന്ന സർവ്വ സിദ്ധാന്തങ്ങൾക്കും അനുസരിച്ചുള്ള ഒരു പ്രായോഗികപദ്ധതി രൂപവൽക്കരിക്കുന്ന കാര്യം വളരെ പ്രയാസമാണ്. ആധുനികരാജ്യങ്ങൾ ഈ വക തത്വങ്ങളെയെല്ലാം കൂട്ടിച്ചേർത്തു ത്രാജ്യാംശം തൃജിച്ച് സ്വീകാര്യമായ ഭാഗങ്ങളെ സ്വീകരിച്ചാണ് നികുതിപദ്ധതികൾ എപ്പെടുത്തിയിട്ടുള്ളത്. ഇന്നത്തെ ഗവണ്മെന്റിനുള്ള ചെലവുകളുടെ വലിപ്പംനിമിത്തം ധനശേഖരത്തിന്റെ പരിമാണം വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നത് അത്യന്തം പ്രധാനമാണ്. എന്നാൽ മിതവ്യയം, ന്യായം എന്നിവയെ കരിക്കലും വിഗണിക്കാവുന്നതല്ല. കാരോ വ്യക്തിയേയും സംബന്ധിക്കുന്നവിധത്തിൽ നികുതി പ്രത്യേകം പ്രത്യേകം രൂപീകരിക്കുവാൻ പ്രയാസമാണെങ്കിലും ന്യായമായവിധത്തിൽ സർവ്വർക്കും ബാധകമായ ചില സാമാന്യപദ്ധതികൾ രൂപവൽക്കരിക്കുവാൻ വളരെ വിജയമുണ്ടാകയില്ല.



ശുദ്ധി പത്രം.

ഭാഗം	വരി	അബദ്ധം	സുബദ്ധം
77	1	യോജകർ	യോജനകൾ
87	4	തിഭജനം	വിഭജനം
117	13	പായ	പായ
129	9	വിക്രത	വിക്രയ
145	8	മുഖ	മുഖ്യ
146	22	പ്രവർത്തനരതം	പ്രവർത്തനരീതികൾ
159	13	അസ്സർഡം	അസ്സർഡം
165	14	നഷ്ടത്തിൽനിന്ന്	നഷ്ടത്തിൽനിന്നു രക്ഷ പ്പെടുവാൻ
167	3	പരിണാമ	പരിമാണ
182	15	പ്രതനം	പ്രയത്നം
189	13	എന്നു	എന്നും
195	10	ഉരു	ഒരു
195	12	ധാതുവാണം	ധാതുവെസ്സംബന്ധിച്ച താണം.
205	3	വസ്തു	വസ്ഥ
210	23	തമ്മിൽ	നമ്മിൽ
221	1	ശാലയിൽ	ശാഖയിൽ
225	21	മൂന്നുദാഹരണ	മൂന്നുദാഹരണ
233	2	ഇൽപന്ന	ഉൽപന്ന
244	25	അതിലെയും	അതിലേയ്ക്ക്
249	17	ജോൺ സ്കോട്ടിൽ	ജോൺ സ്കോട്ടിൽ
260	— (1) എന്നതു പണത്തിന്റെ ക്രയണശക്തി എന്നതിന്നു മുമ്പിൽ ചേർക്കണം.		
310	7	ചത്തയാണെന്നും	ചിത്തയാണെന്നും
370	12	കരം	കരം
408		ബിൽ	ബി





